

135

20



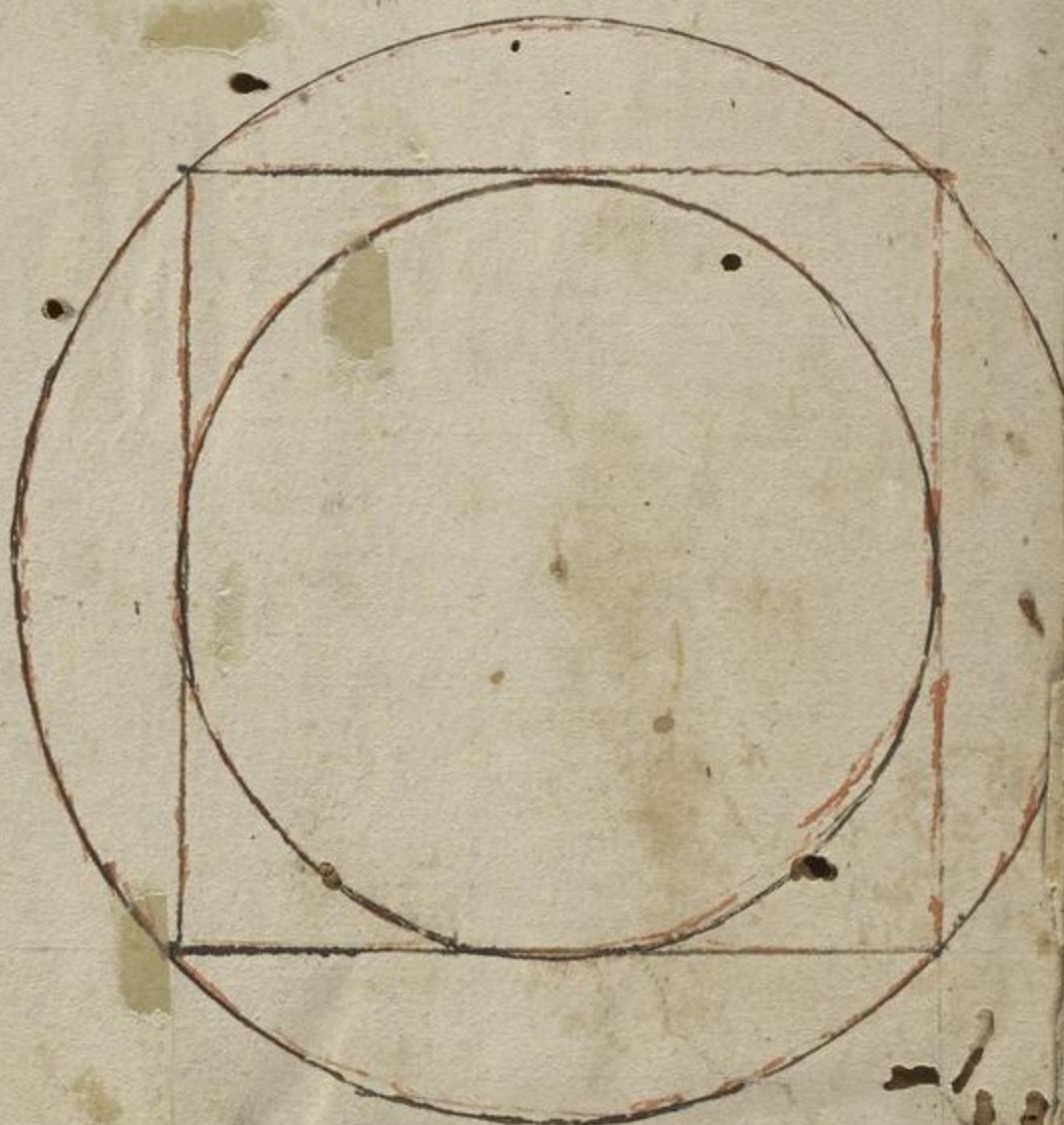
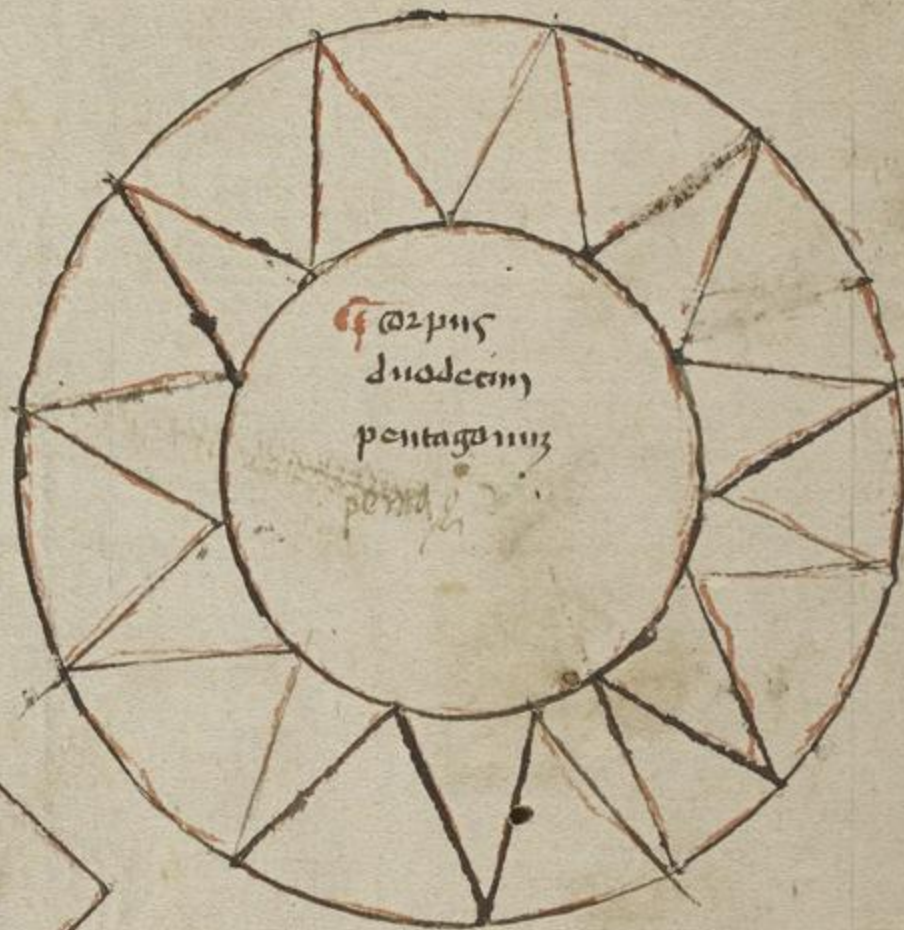
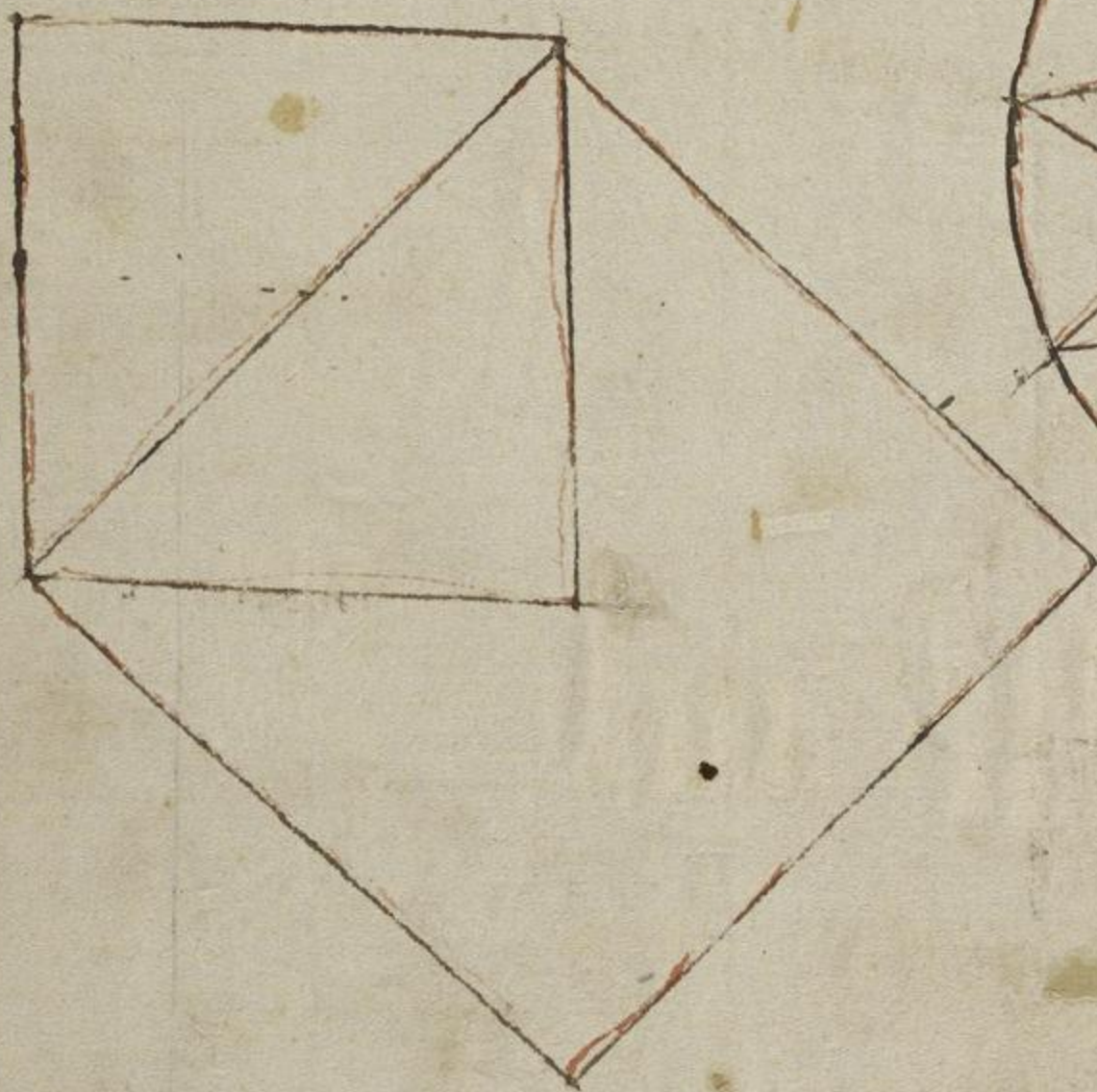
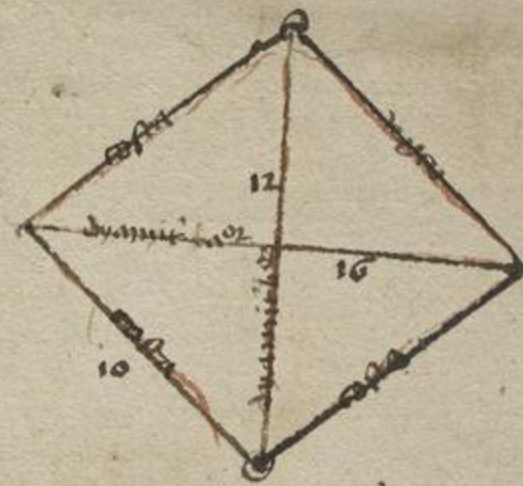
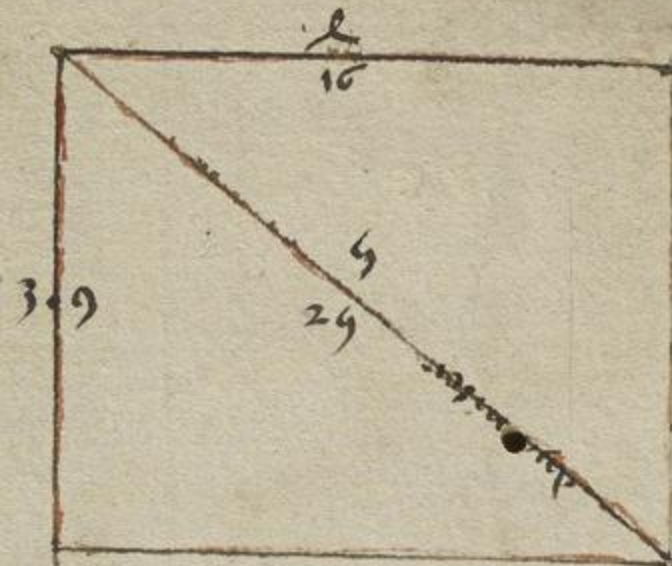


Orthogonius equilaterus

Orthogonius Teglatus

Equilaterus non orthogonius

Ver qd e or ee



240  
ent 135



JNLX  
50<sup>oo</sup>

Isse liber est fuit Johis wapello Veronensis  
Paulus Veronensis sup libris potestatis sup d<sup>o</sup>

A

Aristotle

Paulus Veronensis





Pauli Veneti Expositio in libros  
Posteriorum Aristotelis







11<sup>o</sup> Justa d. p. 2<sup>o</sup> m<sup>o</sup> d. v<sup>o</sup> n<sup>o</sup> est quic<sup>q</sup> p<sup>o</sup> n<sup>o</sup> et  
m<sup>o</sup> n<sup>o</sup> p<sup>o</sup> n<sup>o</sup> d.

[illegible]

venit in finem. **¶** Prima ratio summe fidei  
amittit et id est per actibus aie non est in quibus  
precedere in finem qui sunt tellus me in  
tellus tellus illas tellus tellus per alias  
tellus tellus illas iter per alias usque in finem  
et per demum sillogizare arguere et in  
tellus sit actus vobis per de demum her  
sua per demum iter de illa palas et  
sic in finem. **¶** Per her visio stare non pot  
per in finem quod in finem est ignobis primo  
pluraz quod non quingit in telus porceda in in  
finem et per quod acta est demum quod non her  
per demum per quod albedo non alba sit  
ne motus mouet ita fallit non sillogizare  
ne demum demum. **¶** Per primo dicitur per  
faber uno martello facit alius martellus  
non in percedit in finem ita de demum  
her sua per demum non in percedit  
in finem quod demum per qua her sua de  
demum non illa de miratio. **¶** Per mo  
iter de fendi non per quod si faber per alius  
actiones fabuaret omnes martellum  
non posset illas actiones agere in martello  
quod aut ite martellus se ipse efficeret  
per in hoc libro tractat de de mirandi demum  
de de de demum non poterit hoc fieri  
per demum quod aut ista demum se  
ipsum demum. **¶** Per primo est egredi de quod  
arg de mirandi non her per demum  
per reglas et quod de de demum non her sua  
si solum opio in magis facit intelligenda  
per modum facit logicas quod loqui in et ipse  
non est sua si solum modum facit iuxta  
illud deum plus quod modum de vniu est finis  
quere scias et modum intelligit per magis facit  
loqui in in loqui sit de actibus vobis ap  
plicabilibus ad res per loqui deper deper  
actibus vobis usque de huius quod per huius actibus  
quod inuenitur ne perbat de eis passio debi  
tas per debita per a de de docet et sic non  
demum quod percedit per a et non agenciat  
scias si modum facit. **¶** Per aut huius modi  
actus vobis applicaret ad aliquas res et  
forat sicut ad huius ut quod ois huius est alius demum  
et in alius sicut de de vobis et agiatur opio  
per primo est in dua quod sicut per in ipse est de  
minis passio amens de nunc ita vobis in  
filius est passio de nunc de per alioquin  
sicut metha in quod deute tali in loqui  
de ente vobis. **¶** Per primo de qua salazre  
puro est si scindat quod de de demum  
non accipit per demum si per processu  
regularis de de demum her sua  
non tamen de de demum non sciam  
de demum si de demum her sua et de +  
de demum in de de de de  
inqua de eo



[illegible]

deos mathe<sup>re</sup> et deos etiales et du  
et frequenter deos exsuppoe no gene  
rantes. Pong certissimuz



$\delta\epsilon$ 

Sili aut et rethor<sup>e</sup> p<sup>r</sup>suadet aut  
 in exempla q<sup>d</sup> e<sup>t</sup> d<sup>i</sup>co. mit p<sup>r</sup>  
 entima q<sup>d</sup> e<sup>t</sup> v<sup>e</sup> filly / t<sup>e</sup>tur ap<sup>l</sup>ig

ut ad unum sunt et sciat p sola pcessu ab  
omibz simibz ad sim vlt. **¶** Et go p aliq no in  
pit ibi i ducoz ut fillu gēitē h largē  
haz q pām pā ē suspecta q negat oī  
lacoēz nonaz. **¶** Et ambigua qz h sima  
illa qz a gēitōe oīa sim nō. Aliq vltz nō  
bī sūt i duco qz i duco nō ē sōm accipio  
sui rui s; ē pcessu a simibz ad vlt illa et  
cūditā nō ē aliqz fillu h ancedat ad fillu  
p aut ē dūa q cū tūa pti ēē qz illa qz  
sūt aliqua i duco nō aliq cū tā f dgs fillu  
**¶** Et expō q sola tēda ē dū q duplex ē p  
dica s. idē tēa et aliqz p dca i dēptica  
ē illa p qua denotat idē cō qd i pōt  
p sōm et pōz ut h; ē al p dca cō h pē  
illa p qua denotat sōm et cāz pti ut cō  
pōmō q pūp pō dē aīa dītr q dānq ē  
ligna et lapidē et qd nā ē accēso sang  
uinis i corde qd ē en illaz istaz ē vāz  
i p dca dē v dēptā cū tūm nō sūt sūe p p nō  
aliqua pāro aīe sūt aliq pā cōpū s; q h  
illaz i rēlligēda ē i p dca cō ali s. dōmū  
et q lūguis et lapidibz q nā ē q accēso  
sanguis i corde. **¶** Ita i pōtō nō sūt i rēlligēda  
ille pōt i p dca dē v dēptā s; ali ut  
rēlligēda suadit p qz q ē i duco q p cū  
qui ē fillu i rēlligēda suadē p qz qz qz  
ē i duco et p cū qz qz ē vltē fillu pāz  
cū nūqz qz qz facit h i duco et aīz  
plūibz cūibz lōmū sūt fillu vū q lūguibz  
entibz hō ē go al ē s; ad ē hō id ē al sūt  
ille fillu hō ē y o l hō ē al go al cūy nō ē

**D**ignoscere ut patet in his deo-  
ut ut de dantur per se de re  
disina sic opus ut agere que  
declarat que et hanc per se ponendo  
hac quod est et hanc per se ponendo  
cones nunc et per se de quod et per se per se  
deintra et in nunc occurrit et dicitur solum  
et passio de dicitur per se de  
quod et in nunc de passione ut puta de  
tangit quod de se ut puta de vincit per  
cogit per se et quod et hanc per se  
gratia solum et solum falsum per se  
et de miris Billi falsum per se agnoscit  
ignorantia ut de copione Billi entia  
agnoscit fides Billi et agnoscit opus  
Billi de miris agnoscit scilicet quod Billi de  
de miris agnoscit et tunc per se de  
tates passiones et solum dicitur per se  
quod vobis et aut ita et sic per se  
per se de quod et in quod per se non passio nunc  
solum aut per se ut per se non per se  
in quod et tale de quo aliquid est de mirabile et  
per se de quod et in quod per se non in portatur  
et non de quod ad omnes per se de  
nunc occurrit nunc de re de re per se











[illegible][illegible]

**E**st autem cognoscere

[illegible]







n. demoni  
 p. c. s. e. ad  
 2. n. s. m.  
 o. a. m. e.

**R**espice ad hoc de finibus de cognitione  
de finibus et primis quibus de  
finibus de cognitione finis ponenda habet quibus quibus  
quarta huius prologi finis omnes de finibus vel  
duodecim quod est aliquid scire et aliquid non scire  
per omne quod est scire et non quod non est scire si quod ante  
dominam non autem duodecim est scire et non quod non  
non sunt quod non per quia et non per bar. **H**ic dato  
opposito autem per ambiguitatem mensuris  
si unus libri quod placet se et titulum non  
tunc datur finis de his quod non quod tunc aliquid scire  
omne autem quod non quod tunc scire de non si tunc  
remittitur per quod illud scire est autem quod non quod  
autem de finibus autem duodecim scire et non quod vel  
sunt autem nullo non. **S**i per hoc et tunc si  
et non quod de finibus autem duodecim quod illa non  
scire de non quod erat unum de quod vel  
adducitur si quod non quod tunc scire et  
quod non aliquid aliquid scire. **E**t istud quod per  
si quod non quod tunc aliquid scire. **E**t istud quod per  
quod autem duodecim autem de finibus nullo scire  
quod non quod tunc scire quod si nullo scire tunc  
per aliquid scire quod non est per ad aliquid quod non per  
quod non per moueri ad aliquid per quia quod non  
est actus entis et per quod et per quod per  
non datur quod quod de non scire finis est per oppositum  
per finis caritatis quod tunc autem et non mere de quod  
per variationem vel et quod tunc finis non  
quod tunc aliquid scire si non autem finis finis finis  
quod non finis finis finis et oppositum finis finis  
de quod non finis finis finis finis finis finis finis  
per quod finis finis finis finis finis finis finis  
de de finis finis finis finis finis finis finis  
finis finis finis finis finis finis finis finis  
et quod finis finis finis finis finis finis finis  
non finis finis finis finis finis finis finis  
scire finis de finis finis finis finis finis finis  
finis finis finis finis finis finis finis finis  
finis finis finis finis finis finis finis finis







cogita autem quod sit abscondita in maiestate. non enim  
 est dualitas accidentis et per se cogita ab eis  
 dualitas accidentis sit abscondita. **¶** Item plato  
 aliter et aliter quod aliquid argueretur sic in  
 seis omnes duales et pariter ac si argueretur  
 tu cognosces hanc hanc si hic est ha go tu  
 cognosces hanc hanc **¶** Item quod si quia non vult  
 et quod potest est fallacia quod accidit  
 quod de assumptione distribuitur affirmare adsum  
 itaque secundum debito modo sic non se tu scis  
 omnes propter et veras in falsas **¶** Data enim  
 de hac propter non quod scis si hanc est propter hoc  
 est vult in falsis scis actu ut potest et  
 verum et quod secundum si hoc debuit et illa tu  
 scis hac et propter quod propter plato tu scis  
 hac et dualiter si illud est secundum quod  
 molit de secundum quod potest enim una de i et non se  
 propter de sensu propter et quod causa ista quia  
 tu cognosces hanc hanc et hic est ha go tu cognos  
 cis hanc hanc **¶** Item in hoc illa go plato  
 et concedit quod hoc est actum in similibus et ibi aut  
 in eis propter **¶** Item notandum quod plato ponenda  
 ut autem scire de nono multum monetur  
 quod quod si aliquid propter in go a propter prima  
 genera propter concedit et sic deducenda  
 quod propter quod propter concedit et quod actum  
 si primo sciret et quod go ut ad se de nono secundum  
 quia notat **¶** Item propter sciret quod ad prima non  
 est et ut de go et hoc ut in digressu studio  
 ad cognoscenda prima si ad quod secundum et sus  
 pectum lumen in te agentis **¶** Item enim prima p e  
 non et statim et primo audita statim assen  
 timus illis et offerunt lumen in te agentis  
**¶** Item enim sufficientibus et ut scio quod  
 ipse notat notat et notat per statim  
 concedimus per lumen in te agentis quod omne cum  
 est magis sua per **¶** Item enim propter propter quod  
 statim propter assentimus et hoc cognoscimus  
 impetum aut statim assentimus propter notat et hoc  
 de necessitate sciret quod illis foret et hoc  
 non est propter sciret omnes propter ut omnes propter  
 generis quod non generis nisi virtualiter in primo primo  
 foret aut generis in primo primo quibus in te  
 non statim assentimus propter notat si illas primo  
 et cognoscere per demonstrationem si fuerit me  
**¶** Item aut in me et az venire ad notat ista p  
 in demonstrationem ut demonstrationem ut demonstrationem  
 in doctus et quod statim aut quod impetum  
 non est aut modum demonstrandi dimidendi  
 diffiniendi si notat in digressu monetur ab  
 alio per doctus ut ad propter primo demonstrationem  
 hoc aut sit ab ore et studio et per primo scio  
 non est in notat aut si quod actibus et quod actibus  
 propter quod sciret ad sciret go sciret sciret de nono









**Cire autem**

popinamur et coyle  
to plogo i quo aris lo  
applicat i tem agere  
i tellectu poli ad cog  
conu fac que de ten  
tu seq dant modu  
viam i hoc libo postior scia acquendi  
ad qua i cog hanc nali i dmac ier dundie  
totus liber i duos libros peales qoz pua  
doce ex quibz sic de nrao ad ministrant  
pua de mrao i p i tionez modis de no  
stancu ibi **Questiones sunt**  
fina liber dundie i lor i tancu qoz pua  
manifestat ex quibz et ex quibz i for  
de mrao 29 ex quibz i dundie demia  
ibi **Dico autem oia pua**

**Figurarum autem mag**

**Quatuor propter quid est de nrao ibi**

**Quatuor autem facia**

Vu en due fut diffincoz demia i s ex pua  
vauz i t me p i o r i b z n o r i o r i b z o i p u q d u s  
Ne ee s i l l a f a c i o r f a r e d u o s i m i t e r a t u r  
p o u e r a d p u a d i f f i t i q u a f i c m e o d e  
i g d i e t i b z d e m i a o r f o r t i a s t u a t a d u o  
a n t f a c i o r p r i o r a d a l i a d i f f i o r i q u a  
e x p r i m u r d e m i a o r e s i l l i m e r p f a r e  
t a p i p f i n e d e m i a o r p r i o r t e r a u d u n d i e  
i l o r e n l a p u o t u o r i g a d e d e m i a o r  
p u o e x q u a f i c d e m i a o r i b i v o r g d e r p u o  
e x q u i l i b z f i c d e m i a o r i b i p u a n t i p o l e o f f  
a l i s e h r e p u o e x q u a e r q u i l i b z f i c d e m i a o r  
i b i d i g o d e m i a o r f a c i a p r i o r d u n d i e  
i l o r p t a m i l o r d i f f i t q u a n t e x p r i m u r  
q u o d u e s t d i f f i t f a c i a a l i e d u e d i f f i t d e  
m i a o r i b i d u n d i e s u r f a r e **Quatuor autem**  
d i p l u s q f a r e s u m i t a n t o s o p h i s t a n t n o n e  
r u a c t u s e c o g n o s c e r e p a r e t q u i l l u s e t  
e n q d n o g e r i t a l i s e h r e h r e n o d i f f i t u r  
q d l f a r e f i o n f a r e s u m i t a d a n t i f i n o m  
d e m i a o r o r d i n a t p e n u d e d a r a d e t a n t  
d i f f i n t i p d i f f i n t i o r e p o n o n d i q d d e f a c i  
n o r d i f f i n t i d a n t p a d i f f i o t e m i s t i d i  
p f a c i s u m t r i p l i c a t e t i t p e r p r i m i n e  
d e m i a o r e r i v e s t a n t e o g n o s c e s u m h o r  
f i c a p i o r i s u m a p o s t e r i o r i s u m p f i g u a s u m  
p e f f a c i t d e m i a o r e r i v e s t a n t e o g n o s c e s u m  
n o s c e p d e m i a o r e r i h o r s u m f i c i t p r a m  
s u m p e f f a c i t d e m i a o r p r i m i n e e r i

veritate cognoscere p demiaones potissim  
ut sic no gignit aliq scire n p pua causat  
ut metus ad no qd fac luma eduplari p  
i f p o s i t i o n e z f i c t a r g o t e m i s t i o n e z q h i c  
n o d i f f i n t f a r e t o r n e p e h p r i m i n e s u p e n  
2 a d u n d i o e h o r n e s i t d q f a r e s u m i t  
e t f l a r g e f a c i o r f a r e t u r e t f a r e t u r  
f a r e l a r g e s u p e n e a p h e d e v i t a n t e z q d  
g e n u e s t u r f a r e t u r e n t i l f a d e f a c i  
f a r e t u r e a p h e d e v i t a n t e z q d g e n u i m a  
l o r i p t e v e f a r e t u r e n t i l m u n e n e m  
n o e n e s c e f a r e f a r e t u r e a p h e d e v i t  
t a n t e z n e s t u r v e d e m i a o r h o r e z e f a r e  
f i c i t i s s i m e e a p h e d e v i t a n t e z n e s t u r  
p d e m i a o r e z p q u d n u r l o r q h i c n u d i f  
f i n t f a r e v l o r n o s u p e n f a d u n d i o e  
e o r f a r e t u r e t p o p o r i g n o r n o a  
n f i c f a r e t u r o i a g e n u e r a t a c o n t a q d  
l o r q i m a n t i p e r q i l o r n o s o m e q u e  
h i c p r i m i n e e p o r u r q e c a l u d u r n e l  
a l l u s i l q r o n a e m a g n a t u n t a t p o p e  
p e n u e n t u r v i n o a s u m f i n e d i g n a t u r s i m  
p r i m i n e s u m g e n u s s u m a c o n t a u r d e m i a  
e t d e q u o l e e n t n a e t d e m a g n a p r i  
p e n e n p u a n o a h i c a p d e m i a o r e z s u m  
i l l a d e m i a o r f i n e p a r s u m p e f f a c i t  
p r i m i n e p e n u e n t u r v o r n o a h i c a p d e m i a o r  
a p i o r i s p o r i g n o r p r i m i n e n t m e d i a o r  
n f i c d i f f i n t f a r e t u r p o r i g n o r d a d u n d i o e  
s o m a d i c t o r e z e d u c i t e q u a n t i m d u p l i c a  
t p f e n p a c t u s f a r e p f e e r e c o m p o s c e  
e x p r i m u r p f e v e h o r e z e d i s c i p l i n a t u r  
n t r a n g u l u h r e z s a n g u l u s f a r e p a c t u s  
e r e z c o g n o s c e r e p r a b i p a c t u s n h o r e  
f a r e s o p h i s t a n t n o a d a l l u s d h e d i f i c a t  
p h o r p e h e d i f i c a t o r f i c a r g u e d a i l l e h e d i  
f i c a t o r h e d i f i c a t o r e r i l l e h e d i f i c a t o r e s t  
a l l u s q d a l l u s e d i f i c a t v l o r i n l o r q d u o  
e p o p a c t u r e t e t e f a r e e s o p h i s t a n t  
q d e d u c i t a d f a l l a c i a a c c i d e n t f i c a r g u e d o  
i l l e h e d i f i c a t o r h e d i f i c a t p f e n i l l e h e d i  
f i c a t o r e a l l u s q d a l l u s e d i f i c a t p f e n  
e d i t e n a l l u s q f a r h e d i f i c a t o r f i c f a r e  
p f e e d u c i t f i n u r a r g u e d a d e m i a o r  
f a r e p a r p r i m i n e n t m e t a s f a r e a n t p r i m  
e f a r e p f i g u r i l p e f f a c i t u r p a m r i n o  
e n u r v i d e b i t d g o p r i m i n e p f a c i d i f f i n  
h i c n o e f a r e s o p h i s t a n t q d e f a r e p e r  
a c t u s f i f a r e s u m i t n o r a n g u l u p h o r  
h o r d e d a r a c i o o m i q p o n u r e a d i f  
f i n i t u r e n o n d i q d l o r f i n o r a d f a c i  
f i n u r p r i m i n e c o g n o s c e r e s a b i l e z q d d e f a c i  
e c o g n o s c e r e n o e r n o f i n u r h o r f a r e u r  
d i a c t u s u r h o r f i n u r i p o r t a t a c t u s  
i l h i t u s q u i h o n o e a c t u a l e c o g n o s c e r e

2<sup>a</sup> d i f f i o h o r n e s i t

3<sup>a</sup> d i f f i o e c o r

4<sup>a</sup> d i f f i o e m a g

N<sup>o</sup> e

1<sup>a</sup> d i f f i o

2<sup>a</sup> d i f f i o







# 1934 11/11/1934 - 1



**U**ltimū ē mltapm huius tētarus  
i quo plus manifestat pter dif-  
finitōis de miracōis q dicit i cor pter  
m pā facit qd dēn est m rā qpat pmissas  
de miracōis ipi de miracōis ibi est ampt  
apm de miracōis / m rā qpat pmissas  
illas sūm qm de miracōis ibi. Qm aut oī  
ēdere / m rā de tīar qēsdaz cōrōis pū  
opales ēta dīcēda / ibi m quibz dīcēdaz  
m pma pte azlīs pōit s qnōz quaz  
pma ē ista / oīz de miracōis ē q vīs  
rā oīz de miracōis ē q pmissas / ibi q pmissas  
aut / rā q oīz de miracōis ē cōrōis pmissas  
et nōrōis / ibi cōrōis qm dīcēda / rā q oīz  
q pbat sic dē qd de miracōis ē vōz q oīz  
de miracōis ē q vōz / p rā q si aīa de  
miracōis ē q vōz / oīz de miracōis ē sūllis  
faciēs scīe / q oīz pta cōrōis cū sūre  
qd ē i pte / oīz ē mltapm / q dē qd de  
miracōis ē scīe / oīz de miracōis ē vōz q nō  
scīe mltapm vōz q oīz qd de miracōis ē  
vōz / bōz ē cōrōis / q dē nō cōrōis nō  
hēt scīa ut q d yamētos sūt sōmētos  
i q d yamētos sūt qmēsurabīlīs cōrōis  
Cōrōis pta mōnētur cōrōis dubia / p m  
dīcēda ē vōz de nō cōrōis sūt scīa qm  
dē q sic / q nō rōsa ul plūma q  
nō hēt scīa de illis / nō hēt scīa de scīa  
de dīffī qualītas de dīffī mōbīlīs aut  
nō scīa de rōsa ul plūma cū sūt hēt  
dē nō cōrōis dēfīcīētibz illis / rā  
aut cū dīdēs de miracōis nō pēragōm  
cōrōis cōrōis lōcābīlīs i sūpēra tūgēre  
q cōrōis si tōngit vīm q p qm de  
tūlī cōrōis hēt scīa nō dīstāt qd  
tūlī cōrōis sūt nō sūt nec vōz  
sūt nec vōz ērī. Ad illam  
+ forte



difficultates sunt. **E**or. mor. respondendi  
fuit. fuit. qm. om. antiquor. dicent.  
res. hie. ee. tripliciter. v. i. scilicet. fuit. can.  
i. apud. i. tem. **P**er. hie. ee. i. se. q. h. y. amale.  
de. per. hie. ee. i. fuit. can. q. no. e. h. i. a.  
f. ca. q. q. h. y. p. t. ee. per. de. h. y. ee.  
tm. apud. i. tem. q. no. e. ne. p. t. ee. sed.  
bui. e. y. mag. nabile. ab. i. te. y. c. i. m. a.  
y. y. c. e. r. m. y. **Q**uod. m. y. g. p. de. ente. h. y. t.  
ee. tm. p. e. n. t. i. t. e. m. no. h. e. t. s. c. i. a. f. d. e. o. n. t. e.  
h. y. t. e. ee. i. se. p. o. a. u. t. i. f. i. n. g. r. a. n. g. u. s.  
h. e. t. s. c. i. a. h. y. g. o. n. l. l. a. s. i. t. r. o. s. a. u. l. p. l. u. m. a.  
i. se. p. a. t. i. e. i. f. i. n. g. r. a. n. g. u. s. i. d. a. d. h. u. c. r. e.  
m. a. n. e. t. s. c. i. a. d. e. i. l. l. u. s. **E**z. q. d. a. t. o. i. l. l. o.  
s. e. q. q. d. d. e. r. o. s. a. c. o. r. r. u. p. t. a. n. o. h. e. t. s. c. i. a.  
d. e. i. l. l. a. a. c. q. s. i. t. a. p. d. e. m. i. n. a. c. o. r. p. t. i. o. n. e.  
r. o. s. a. c. o. r. r. u. p. t. a. n. o. h. e. t. s. c. i. a. n. e. i. f. i. n. g.  
c. a. n. g. u. s. q. c. o. r. r. u. p. t. i. o. n. e. m. o. a. m. p. l. i. u. s.  
e. u. t. i. n. o. p. o. t. r. o. d. e. q. u. i. a. c. o. r. p. t. i. o. n. e. p. o. t.  
p. o. t. e. s. t. c. a. s. i. l. c. o. r. r. u. p. t. i. o. n. e. p. e. c. c. i. s. i. a. r. o. s. a.  
t. p. i. s. q. u. i. e. t. a. z. r. o. s. a. q. u. i. a. e. e. n. g. u. s. n. o.  
t. i. p. t. h. o. c. c. o. r. r. u. p. t. i. o. n. e. s. c. i. a. d. e. r. o. s. a. q.  
q. i. p. t. a. n. l. l. u. s. h. y. t. e. d. e. s. e. n. e. i. f. i. n. g.  
c. a. n. g. u. s. **P**er. m. o. d. r. e. s. p. o. n. d. e. n. d. i. e. e. q. u. i. d. i.  
d. i. c. e. t. r. o. h. y. t. e. d. u. x. e. s. a. c. t. u. a. l. e. e. r. p.  
d. i. a. m. e. t. r. e. l. z. g. o. r. o. s. a. c. o. r. r. u. p. t. a. n. l. l. u. s.  
h. o. t. e. e. a. c. t. u. a. l. e. t. i. h. o. t. e. s. c. i. a. p. u. l. e.  
c. u. s. i. t. r. o. s. p. u. n. t. i. c. u. s. g. o. s. c. i. a. a. b. s. t. r. a. h. u. r.  
a. b. e. a. c. t. u. a. l. i. s. u. s. s. i. c. q. d. r. o. s. h. e. t. e.  
p. u. l. e. i. d. e. r. o. s. a. h. e. t. s. c. i. a. p. y. c. o. r. r. u. p.  
c. o. r. r. u. p. t. i. o. n. e. d. a. t. o. q. d. d. e. q. a. n. u. c. h. i. d. a. c. t.  
o. i. a. p. d. i. a. m. e. t. r. a. a. c. c. i. d. e. n. t. i. m. a. n. e. t. e.  
i. a. i. a. s. o. r. t. i. l. h. y. t. e. d. e. m. i. n. a. c. i. s. h. y. g. a. n. g.  
o. i. s. t. a. n. g. l. o. s. h. y. t. e. q. a. n. g. l. o. s. e. s. l. o. s. d. b. y.  
r. o. s. s. i. c. t. i. q. d. r. o. s. e. t. a. l. i. q. s. t. a. n. g. l. a. r. e.  
p. u. n. t. i. i. s. t. o. h. e. t. s. c. i. a. d. e. q. n. o. h. a. t. e.  
a. c. t. u. a. l. e. n. e. p. u. l. e. **E**z. a. z. z. o. p. h. i. o. r.  
d. u. n. d. e. q. e. n. g. u. s. i. e. n. g. u. s. i. a. c. t. u. e. t. e. n. g.  
i. p. o. t. e. s. t. i. t. e. r. e. e. n. g. u. s. i. a. c. t. u. i. r. p. u. n. t. i. a.  
g. o. e. n. g. u. s. p. o. t. e. s. t. n. o. h. y. t. e. e. p. d. i. a. m. e. t. r. a. l. e.  
**E**z. m. o. d. r. u. d. i. e. b. u. r. l. e. y. d. q. d. e. n. g. u. s. i. n.  
t. r. i. p. l. i. c. i. t. p. o. c. o. i. s. s. i. m. e. n. e. e. a. b. i. n. g. i. n.  
t. e. l. l. e. c. t. u. s. i. s. i. c. e. e. i. t. e. l. l. i. g. i. b. i. l. e. e. e. n. g.  
**E**z. c. o. i. t. p. o. a. u. n. o. e. p. u. n. t. i. t. e. e. e. x. i. s. t. e.  
i. s. i. c. a. h. a. t. e. e. n. i. a. q. n. o. s. u. t. h. y. p. o. s. t.  
e. e. z. o. s. c. i. s. s. i. m. e. p. e. n. t. e. i. e. f. f. o. r. t. u. q. d.  
h. y. t. e. e. a. c. t. u. a. l. e. l. z. g. o. n. l. l. a. r. o. s. a. e.  
i. s. t. e. r. e. n. o. s. i. t. e. n. g. u. s. r. o. s. a. **E**z. t. i. q. d.  
e. n. g. u. s. p. o. z. z. o. n. o. s. u. s. s. i. a. t. e. e. n. g. u. s. i. r. e. q.  
r. i. t. u. r. q. d. i. l. l. u. d. d. e. q. u. o. h. e. t. s. c. i. a. s. i. t.

e. n. g. u. s. 200. **E**z. q. p. m. m. e. b. r. u. a. r. g. u. n. t.  
q. d. a. t. o. i. l. l. o. s. e. e. n. t. o. i. a. i. p. a. l. i. a. p. o. q. d.  
d. u. o. q. d. i. c. t. o. r. i. a. e. n. t. s. i. l. u. e. a. p. b. a. t. o. i. a.  
e. l. i. a. s. u. t. e. n. i. a. q. e. i. t. e. l. l. i. g. i. b. i. l. i. a. g. o. s. t.  
v. a. l. p. z. q. u. i. a. p. a. r. t. e. z. o. m. e. e. d. q. d. y. n. i. g.  
a. u. g. u. s. d. i. s. p. o. i. e. n. t. i. t. u. r. e. e. s. u. a. d. i. s. p. o. s.  
i. v. i. t. e. s. o. m. a. n. z. m. m. e. b. r. u. a. r. g. u. n. t. q. u. i. a.  
p. o. t. i. t. u. s. y. n. e. g. a. t. i. u. n. o. e. q. u. a. l. e. t. m. o.  
e. n. g. u. s. t. r. a. n. s. e. n. d. e. t. s. u. p. e. r. i. u. s. e. p. o. t. i. t. u. s. y. i. d.  
c. u. i. n. o. q. u. e. r. i. t. e. e. x. i. s. t. e. e. n. e. g. a. t. i. u. s.  
d. o. c. d. e. s. e. z. e. n. g. u. s. q. d. e. i. m. a. e. e. n. g. u. s. 200.  
q. d. e. i. m. e. r. e. n. o. e. p. u. n. t. i. t. e. e. x. i. s. t. e. e. x. p. o.  
n. o. e. n. e. p. o. t. e. e. n. l. l. i. e. n. g. u. s. p. u. n. t. i. t. e. a. l. i.  
q. u. i. d. i. s. i. t. u. l. p. o. t. e. e. **P**er. m. o. d. r. e. s. p. o.  
d. i. e. q. d. e. n. g. u. s. t. r. a. n. s. e. n. d. e. t. s. u. p. e. r. i. u. s. e. a. b. i. n.  
t. e. r. y. e. t. c. o. s. e. n. g. u. s. a. d. e. n. g. u. s. a. c. t. u. a. l. e. q. u. i. a.  
p. u. l. e. p. t. a. q. d. e. h. y. t. e. e. b. i. e. v. i. d. e. t. v. i.  
f. i. c. a. r. i. d. e. q. u. a. l. i. i. n. s. t. o. r. u. m. d. o. c. a. z. l.  
z. o. p. h. i. o. r. d. q. d. e. n. g. u. s. d. i. d. i. c. t. i. t. e. n. g. u. s. a. c. t. u. i.  
i. e. n. g. u. s. i. p. o. a. **E**z. g. o. q. d. d. u. n. s. i. n. p. d. i. c. e. z.  
d. e. s. i. n. g. d. u. n. d. e. t. i. b. y. s. e. z. d. e. e. n. g. u. s. i. p. o. a.  
e. a. e. n. g. u. s. q. u. o. d. a. t. o. s. e. z. q. n. l. l. a. r. o. s. a. e.  
i. s. t. e. r. e. a. d. h. u. c. r. o. s. a. e. t. e. n. g. u. s. y. n. l. l. o. t.  
a. n. g. l. o. e. x. i. s. t. e. t. a. n. g. l. y. e. n. g. u. s. y. s. e. h. y. t.  
z. e. s. a. n. g. l. o. s. e. s. l. o. s. r. o. b. y. r. o. s. e. e. n. g. u. s.  
n. e. o. z. i. l. l. u. d. e. d. e. q. u. o. h. e. t. s. c. i. a. s. i. o. z.  
q. i. l. l. u. d. s. i. t. e. n. g. u. s. u. l. e. e. n. g. u. s. **E**z. c. u. a. z. l.  
d. i. c. t. i. t. h. a. q. d. s. c. i. a. n. o. h. e. t. d. e. e. q. d. n. o. e.  
**E**z. d. e. t. p. i. p. e. p. q. d. e. q. d. n. o. e. c. o. i. t.  
t. e. l. l. i. g. i. t. e. n. g. u. s. y. n. o. e. n. g. u. s. i. s. c. i. a. n. o. e. s. t.  
d. e. n. o. e. n. t. e. c. u. i. q. u. o. t. i. s. t. a. t. q. d. s. c. i. a. s. i. t.  
d. e. r. e. q. n. o. e. s. t. **E**z. c. o. n. t. r. a. p. o. r. o. s. a. e. e. n. g.  
g. o. r. o. s. a. e. p. z. q. u. i. a. a. z. a. a. d. i. a. c. e. r. e. a. d. z. m.  
a. d. i. a. c. e. n. s. a. n. g. u. s. e. v. e. z. p. y. c. e. s. s. i. n. g. o.  
e. t. q. u. i. s. t. o. s. e. z. q. d. r. o. s. a. c. o. r. r. u. p. t. a. n. l. l. a.  
h. y. t. e. s. c. i. a. q. u. i. s. t. i. n. q. d. a. d. h. u. c. e. m. a. n. e. t.  
s. c. i. a. a. c. q. s. i. t. a. p. d. e. m. i. n. a. c. o. r. p. t. i. o. n. e. p. t. i. t. e. y. p. z. q. a.  
q. d. n. o. e. e. n. g. u. s. c. u. i. n. o. s. i. t. a. c. t. u. a. l. e. n. e. p. u. l. e.  
e. x. q. u. o. n. o. a. m. p. l. i. u. s. p. o. t. e. e. p. l. d. p. m. n. e.  
g. a. t. q. u. i. a. q. d. a. r. g. u. n. t. a. m. p. l. i. u. s. a. d.  
n. i. n. g. a. m. p. l. i. u. s. q. d. u. t. d. a. n. e. p. e. n. g. u. s. t. r. a. n.  
s. e. e. d. e. t. s. u. p. e. r. i. u. s. e. a. m. p. l. i. a. t. i. u. a. d. p. y. l. i. a.  
s. i. c. a. d. p. i. n. a. a. p. d. z. m. n. e. q. u. i. a. y. a. d. p.  
b. a. c. o. r. d. i. c. o. p. c. o. r. r. u. p. t. a. r. o. s. a. e. e. n. g. u. s. p. o. l. a.  
n. o. q. d. p. o. t. e. e. s. i. q. d. p. o. t. u. n. t. e. e. s. i. c. e. t.  
p. u. n. t. i. t. n. o. s. o. m. e. e. s. i. t. u. n. t. i. s. e. t. r. o.  
p. r. e. t. i. t. i. n. e. h. e. t. p. e. p. h. i. o. r. i. t. a. e. n. i. a. y.



pota cu sit ei quicquid puaao mte ten  
 coez aut eo mte d qd puaao e negiaao  
 i sbo apto nato. Sic go puaao i apti  
 tudo e spiscunt ptebz i futurum ita  
 potea no qdez e respectia si absoluta/  
 Et cu aut didit euz i actu i potea no  
 sunt euz i pota p qd pot e/ si p  
 oi eo euz pota par educti ad actu/ q si  
 no ad actu sunt ipius bi ad actu i diuidu  
 eiusdez spey. vñ aliquis ho no pot  
 vide i bi he pota ad ridendu i aliq  
 ho no pot se be p defectu organoy  
 i bi he pota ad scribendu si he artiz  
 ita rosa corrupta no he e bi he po  
 teay ad e/ no qdez ad e diuiduacoy  
 sui ipius si ad e i diuiduacoy cause  
 spey. Ex pda se qd ita ois eangly  
 desunt e ita qd nunqa aliquis ean  
 gly possi e hie scia p q de eanglo  
 stitiz desunt e scia/ q scia e fert  
 ad scibile relacia p oia se ponit  
 et pempta se pmut p azles i pnt  
 Adco i cau isto eangly no e scibilis  
 i p q no ulla e scia de eo/ ita tu  
 hitus no desunt e/ qquo e qlicay  
 d dicali mobilis/ not p ipm fiet ali  
 qua de mra ne slla demitay sz  
 tin fiet slla qo qduet talis q pla  
 d omis eangly he 39 anglos qles  
 duobz rñs/ Et qut qh pmissay eie  
 fla/ naz i cau illo eangly nullo mo  
 eet euz qz no e i actu ne i potea  
 Et q sit ymaginabile etez hie re  
 manet absq de mra de respectina/  
 Manifestus e aut q amia cu sit ois  
 e hitus i qualitay de difficili i mobi  
 lis i pot remane absq eo q sit ami  
 cia q cu amia no sit nisi i ter  
 ciles pote qd nlli sit equalis q qo  
 erat qles i se diligebat vñute a  
 miacie. Am dñm mde q no de qd  
 de mra sit ver qz nullo eangulo  
 eñte de mra ista go ois eangly  
 hz 35 anglos qles duobz rñs i bi ipa  
 no e vera qz eangly no e amplia  
 tñs ad eangulus actualez et apertu  
 diale/ ne ed hie 39 anglos i e  
 pñdet qd hoc vñu e dñm i mra  
 ut dicat simpliciter e i sic facit p oia



cōles et oēs ī mete sē ī cōles. Qd  
 dāno quadratū ē eglater nō orto-  
 gonū s. hūc omīs cōstas cōles q. milos  
 ī cōles sic q. lor angloz duo sūt rē  
 et duo sē obtusi. **2<sup>o</sup>** nōndz p. rō me-  
 sure pō ī vōit ī pītate dīcētā 2<sup>o</sup> art  
 10. mete et exgēt ī pītate q. nūa  
 itū qd pītā q. nūa nō mēsurat nisi p  
 rōz nū. Si eīn vīm pītū q. nūmūz  
 aliud mēsurat padeq. cōnez illa mē-  
 sura cō hē rōz vītātis. Si aut p  
 plicatōez hē rōz nū. vī si vīa pal-  
 ma debet mēsurari vīqz decēz pal-  
 mar o. q. pīma decēz r. plicet p  
 vīm 24 30 lor q. sic usq. ad nouem  
**3<sup>o</sup>** istis nōtis sequit pō q. dyamet q. drati  
 ortogonū eglateri ē ī q. mēsurabilis  
 costē q. si poss. q. mēsurari costē q.  
 p. aliq. nūz desīgēt ī costā. ī dya-  
 met hūc ē ī pōle q. cū q. dratū  
 dyamet sūt duplūz ad q. dratū costē  
 ut ē dēmīrātū ī geometria opōz  
 nūz q. dratū dyamet ē duplūz ad  
 nūz q. dratū costē q. nūllū v. q. ī vōit  
 potuit q. l. q. aliq. nūz q. dratū  
 s. 29. dīdāt ī duos mīos q. dratos v.  
 ī q. nūb. nō tū ē duos q. dratos cōles  
 ē ē eīn nūz q. dratū q. v. sūt cōductū  
 aliq. nū ī se ipm. vī ter tria faciūt  
 nouē et quat. lor. 16. et quīq. q.  
 24. īo omīs ipō nū sūt q. drati. **2<sup>o</sup>**  
 se<sup>2</sup> q. dyamet q. drati ortogonū ī eglā-  
 teri ē cōmēsurabilis costē p. nūz  
 q. surgēt cōductū adī costē ī se ipaz  
 ē cōlis nūo q. surgēt cōductū dya-  
 met ī se ipaz. **3<sup>o</sup>** vī gīa desīgēt  
 costā bōz p. 3 a costā aōz p. lor. ī dya-  
 met p. 9. īsto pōit ducat costā bōz  
 ī se ipaz v. hēbit. 9. deīde ducat  
 costā aōz ī se ipaz et hēbit. 16. q.  
 ter tria faciūt. 10. ī q. lor. 16. q. stat  
 aut q. istis nūz q. stat nūz v. 29  
 q. cōlis nūo q. surgēt cōductū dya-  
 met ī dyametū q. quīq. q. p. faciūt  
 24. **4<sup>o</sup>** se<sup>2</sup> q. dyamet q. drati eglatē  
 nō orthō ē q. mēsurabilis costē p.  
 nūz desīgēt p. costū ē radīx nū  
 q. surgēt cōductū cōlis nū desīgēt



p medietates dyametroz ubi qm sig<sup>2</sup>  
 casta p 10/1 dyameter boz p 12/1 et dva  
 met aoz p 16/1 ista poto ducat metat  
 dyameter boz i se ipaz et hebit 36. de  
 dyametri inde ducat metat aoz et hebit 64  
 qui duo m m qpellari facit. c. quaz  
 vidit e m m denatuz designtuz p casta  
 qd ser q illa ppo dyameter q duci e cu  
 mesurabilis coste no e r p q l s h n a a  
 et u e scia sic et ista dyameter qua  
 drati e r q m e s u r a b i l i s coste q l s  
 aut loquit de dyameter q drati or  
 tagoni e q l a t e r i t u d i c dyametroz  
 e s y m e t r o z i t dyametri e q m e n  
 s u r a b i l e z coste d i c p l u s e e n o e n g  
 et q m e d e u l l o n i l l a z s c i a z h e r i e n n o  
 s i t e n g a c t u a l e n e p o t e n t i a l e A d u n e z  
 n e g o q n a z e n i f e r t p o r t i o d y a m e t r i  
 a d c o s t a z e p o r t i o s u d u p l a n a z q l i b z  
 p o r t i o s u d u p l a e h i c u d o b o r s a d m a g  
 t u s i t p o r t i o a o r s i e s t u t a t i s s z d y a  
 m e t e a o r c o s t a g o s n a p o r t i o n o e s t  
 s u d u p l a q u e l z e n p s p o r t i o z d u p l e  
 e p o r t i o a o r s i e s t u t a t i s s i g o p o r t i o  
 d y a m e t r a d c o s t a z e m e t a z d u p l e p  
 o r t i o z a d c o s t a o z p i l l a p o r t i o d y a  
 m e t r i s i t m a i o r s i e q u a l i t a t i s s i e  
 g o n o s e q t p e d a l e e s u d u p l a z a d b i  
 p e d a l e g o p e d a l e e p o r t i o s u d u p l a  
 a d b i p e d a l e s i s o m p p e d a l e a d b i p e  
 d a l e e p o r t i o s u d u p l a i t a n o s e q t  
 p p o r t i o d y a m e t r a d c o s t a z s i t s u b  
 d u p l a s i t o n s e q t q i l l u s p o a c t i s a d  
 p o r t i o n e z d u p l a z e p o r t i o s u d u p l a e x  
 q u o e m e t a z e n g q e e

**E**x p m i s a u t e m i a  
 p q u a a n t o m e z d e m i n u e n z  
 p h a n t e e x v e i s q n t p l a t  
 q e e x p m i s e t i m e d i a t i s  
 p o n e d o h a c r a z q n e z s o i s d e m i n u o  
 e e x p m i s e t i m e d i a t i s p o r t i o d e m i n u o  
 e e x h i s s i n e q u i b z n o q n g i t a l s s e  
 h i c s c i e s i s i n e p m i s i t m e t e n o n  
 q n g i t s c i e g o n e t p z q n a e n a o r q  
 d e m i n u o e s i l l a f a c i e s s c i e n p h a t b o z  
 n a z s i a l i q u a d e m i n u o n o e e t e x p m i s  
 g o n o e e t e x p m i s p m e p m i s u p q n g  
 n o f a c i e s s c i e p s e s o m r m a c t i s

q e e t e x p m e p m i s p o r t i o s o m g o  
 d e m i n u o e n g s i t q u a l i f a c i e s c i e z e  
 s e t l e z d e m i n u e n z e e d e m i n u e n z  
 s o m r m a c t i s s i t s i a l i q u a e e t d e m i n u o  
 s t r a c i o n o e x t m e t e n i d e m i n u o  
 l i b z p m i s e i l l u s e e n t d e m i n u o  
 e t n o d u d e m i n u o g o e n t i g o r a t e  
 e t p q n g n o f a c i e s s c i e q n d z p o  
 q s i e i a c t i o n z n a l i b z q n g i t e s t o n  
 p o r t i o e x d u a b z c a n g e f f e c t i u s i t  
 v n a e v l i s s t u a l i t g e n t r e z e t a l i a p o r t  
 f o r m a t i g e n t r e z e s t e p l o z d p h i o z  
 d q d s o l e t h o g e n t r e z h o i e z i t a i  
 d e m o n s t r a b i l i b z n e e e q n e z e x d u a b z  
 c a n g e f f e c t i u s p o r t i o q a z v n a e p o  
 e i l l a z f o r m a t i g e n t r e z s c a p l a f e a  
 e x d u a b z p m i s s i t e t a l i a v l i s e n  
 s t u a l i t g e n t r e z v z d i g n a z e t s i c u t  
 i a c t i o n z n a l i b z e n v l e z s e p l u e z  
 a l i q m a g v l e z e t a l i q m i n g v l e z  
 a l i q p p i n q u o z e t a l i q r m o t i o z v  
 e l u i t e l l i g e e e t d e u s p a z e n a  
 p e t i c u l a z a l i q e p p i n q u o z e t a l i q u a  
 r m o t i o z q p p i n q u o z e c a l i d a z q n a  
 f o r m a t i g n i s i g n a c i o i g n i s e t p p i n  
 q u o z e s e m e z p h o i g n a c i o h a n s  
 i t a i d e m i n u o l i b z p l u e z s e c a n s e  
 p e t i c u l a z s d u e p m i s s i t q a z b o z  
 e p p i n q u o z s i t e t a o z e r m o t i o z  
 c a n s e e t v l e z s e p l u e z p p i n q u o z e t  
 r m o t i o z v t d e q u i e n l n o e e e  
 p m i s v l e c o n s i d e r a t i o n e m o t i s s i m i  
 e t d e t o m e m a g s u a p t e a u t a d  
 q s i l e e p h i c i p i n n i n g v l e e t m i n g  
 r m o t i s d e h i s p m e p m i s l o g t a z l y  
 i p a p t e s i n s v l i d i c e e z d e m i n u o  
 e e e x p m i s n o f o r m a t i g e n t r e z  
 s i s t u a l i t e n q z o n o n d z q p p o q a z  
 d i t i m e t a s i m e d i a c i o n e s u i i m e d i a  
 c i o n e c a u s e i m e d i a c i o n e i l l a c i o n z  
 i m e d i a c i o n e d e m i n u o z p p o i m e t a  
 i m e d i a c i o n e s u i e i l l a e x p t i t e s t  
 s u o n o p a l i n d s u i v t e a n g l i s h a l y  
 s a n g u l a z e s t e z d u a b z r e z s e n h o  
 e r l y p p o i m e t a i m e d i a c i o n e c a u s e  
 e i l l a e x p t i t e s u o n o p a l i a m  
 c a n s a z v t o m e a l r o l e e d i s c i p l i n e



et ois hō ē al' vōle. **¶** pō i meta i  
mediatōe illatōis ē illa q nō hē me-  
diū p qd pōt pūari ul' i ferri ut  
hoc ē te demitōe pō i meta i  
mediate demitōis ē illa q nō hē  
mediū p qd pōt de mīari ut pō  
q pōt ex sūo i pōt pōt ex aut  
q pōt ex diffinitōe i pōt pōt ex  
et qūal' dīfēntē pōt vōle nega-  
tūe qūal' dīfēntē pōt pōt ex  
tōz. **¶** ex quibz seqt q aliqua ē pōt  
meta i mediatōe sū q nō ē i meta  
i mediatōe ē ut hō ē vōle i hō  
vīfīlībz i sū hō nō p alīd sūm  
tū sū i ē p alīd cāz sū p dīfīnīōez  
sū. **¶** qd aliqua ē pōt i meta i media-  
tōe cāz q nō ē i meta i mediatōe  
sū ut dē al' vōle ē dīfēntē. pma cū  
pūfīō nō i ē dīfīnīō sū nī p  
sūm illud. **¶** tū alī ē pōt i meta i  
mediatōe demitōis q nō ē i meta  
i mediatōe illatōis qūbz cū talīz  
ois hō ē al' vōle ē i demitōis tū  
pōt i ferri ex sūz sūgūlībz et  
ex sūz ex pōt bz qū qd aī dīc  
ōmēz demitōez ē ex i mediatōe  
i tēllēre p i meta pūfīō i demitōe  
lībz qūc māfēstāt cū dīc  
ex pūfīō aut i demitōis lībz  
**¶** q nō dīz q sū i nālībz gēnī ē  
ex gēnīe q gēnī dīc i meta i  
metē ut hō qūat i metē ex sūm  
et metē ex hōie ē ignī i metē  
ex cōlīdīte. metē vōc ex motū  
ul' lūc i qd i demitōis lībz qūbz  
q nēz alī ē ex demitōis lībz i metē  
ut qū qclūdī pā pūfīō dē sū p  
dīfīnīōez sū. Alī aut metē ut  
qū qclūdī rā pūfīō dē sū p pāz  
pūfīōez demitōe illaz pā pūfī-  
ōez dē sū p dīfīnīōez sū nō  
qū vōle aī dēz demitōez pō  
dē ex i demitōis lībz i metē quā  
tū nūquā demitōez rā pūfīō  
nō ē pōle demitōe illaz oīs

12  
trianglūz hīz zī angulōz oīz lēz duobz  
vōz. ex quo nōcī sūc pūfīō sūc dē  
mīabīlīz. **¶** i tēndī aīl' oīez demitōe  
cāz ē ex i metē i demitōis lībz  
mediate ul' i mediatē. **¶** q nō dīz q  
dū r ē demitōe vī p sē i pācīz dē  
mīa p sē ē illa q pōdī ex pūfīō  
i demitōis lībz metē ul' i mediatē dē  
mīa pācīz ē illa q pōdī ex pūfīō  
sū i demitōis lībz nō demitōis aut  
ex pūfīō nō pūfīō vī gēnī facīō hīc  
sūm oīs fīgūra rā lūc hīz an-  
gūlūz ex tūfīō qūalētez duobz  
oppōitīz i tūfīō hīz zī angulōz equā-  
līz duobz vōz. **¶** qūc tūgūlūz tūgū-  
lūz nō ē demitōe q  
nō agūat sūc ex quo pūfīō sūc  
ignōrātē. i pōt ē dē mīa q pūfīō  
pūfīō ē sūc pūfīōez nīp adī  
dē mīabīlīz qūc aīdī sūc qd sūc dē  
mīa. **¶** ex pūfīō tūz demitōe q nō ē  
i demitōe i pōt ē dē mīa pācīz  
hīz qū sūlīz sūc pō dē mīa nō  
tū ē pō dē mīa sūc sūm i pōa ul' i  
aīcīz qūc fōmō alī sūm dē nō al'  
ē nō vōle. **¶** qūc lūc ē nō al'  
qūc lūc ē nō al' vōle. **¶** qūc lūc ē demitōe  
pācīz q demitōe nō ē vōle dēla-  
pōdī ex pūfīō nō pūfīō. **¶** pācīz vōtōz  
q sūc alī ē cā vōtō nō vīfīlībz  
ita nō al' ē cā vōtō nō vīfīlībz  
q sūc affīnīō ē cā affīnīōez nēgō  
nēgōez i mīa lībz hōc pō i pō qū  
mōnē aī dīc. cā ē demitōez i  
aīcīz q nō sūc ex pūfīō ul' i mediatē  
**¶** ex pōdī seqt pō exīdī nō bī dē mīa  
re d' aīl' p pūfīō i metē i tēllēre  
pūfīōez q fūstā addīta fūfī illa  
pūfīō i dīfīnīōe demitōis. **¶** ex pōt  
bz cū oīa pūfīō sūc pōa qūc pūfīō  
aut dīpūit alī q p pūfīō i metē  
aīlīz i tēllēre dīfīnīōez qū dīcītur  
pūfīō q nō hūc pōt pōt i dīcītur  
i metē q nō hūc medīū p qd pōt  
dē mīa q alī qūc dē mīa pō  
pācīz vōtōz qūc dē mīa pōdī  
ex vōz pūfīō et i mediatē pōt bz







T plogu phioz q i mathe et eade se notioza  
 nobis et simi sic eae se notiozes ne sunt  
 effectibz sic i mathe p pcedimz acutis  
 sup effecti in naliu aut ut pluz pce  
 dimz ab effecti ad cas q dicitur non humana  
 i capie affu et q sensu no mouet acutis  
 h magl ab effectibz id p pcessu naliu e  
 eozali effecti ad cas qua hita i bñ notia  
 effecti itez agnosce effecti no eade qie  
 notie p e h p quid e paco aut asige  
 plogu phioz qie eae se notiozes  
 ne sunt effectibz q abhiu nia i capie opa  
 ri vñ 20 mece pait az p sic res seli  
 ad ee ita seli ad cognosce vñ 2m naliu  
 20 nōdis q vñ i smre sen pūqat  
 et dista a nō opponit qie ne q dicitur  
 n pūatē p elatice et eade nō op  
 pōit pūqat ad nāz i pūqat ad nāz  
 q pūqat et pūqat opponit elatice sed  
 oī tē pōza nē se pūqat nāz i ex  
 q anse hū pūqat nāz nē et pūqat nāz  
 nobis effecti aut e h pūqat nāz nobis  
 et pūqat nāz nē go pūqat ad nāz  
 et pūqat ad nāz elatice opponit  
 2m dū q i plogu phioz dicit az nō p  
 cedē ab vñbz ad smre et qd vñbz  
 sit q dicitur tōm tōmōz sunt singulaz  
 tē pūqat pūqat nō dicit q vñbz se  
 vñbz nāz affu i smre pūqat pūqat  
 qūat aut illa dō pūqat tūmōz pūqat  
 tūmōz e egidū d q i eade qie notie p  
 pūqat ut i tēllectie pūqat agnosce magl  
 qūqat pūqat mīng qūqat et pūqat i dū  
 dūqat magl vñbz pūqat mīng vñbz q hī for  
 e alage pūqat agnosce q e hoc corpūq  
 p q e hoc al i pūqat q e hoc al q qd e  
 hī hō i pūqat q hī hō q qd hī for  
 Et ita ex pte i tēllectie pūqat cognosce  
 nō qūqat vñbz q smre i pūqat i qūqat  
 magl vñbz q mīng vñbz cōpando aut  
 agnosce pūqat cognosce i tēllectie hī pūqat  
 agnosce smre q vñbz qūqat qūqat dicit  
 plogu phioz q nō pcedimz ab vñbz  
 ad smre i tēllectie i eade qie notie  
 eū nō dicit hī q vñbz se vñbz nāz  
 affu i tēllectie cōpando cognosce pūqat  
 tūmōz i tēllectie qūqat e smre et i tēllectie  
 vñbz qūqat vñbz e bñbz qd dūplex  
 e nō agnosce vñbz qūqat i disticta  
 cognosce qūqat pūqat agnosce smre

q vñbz h agnosce disticta pūqat agnosce  
 vñbz q smre qūqat dicit pūqat i plogu phioz  
 q pcedimz ab vñbz ad smre i q vñbz  
 hī pūqat nō sunt singulaz lo de cog  
 eade disticta eū vñbz hī dicit q vñbz hī  
 vñbz nāz affu i smre pūqat loq  
 de agnosce qūqat i hī nō e alq q dicitur  
 2m tūmōz e achaz d q dicit i plogu phioz  
 p vñbz i tēllectie magl qūqat i per  
 smre mīng qūqat i nōq nōq pūqat  
 dē amagl qūqat ad mīng qūqat hī  
 nōq p singulaz qūqat smre i pūqat  
 qūqat vñbz dāz i tēllectie q pūqat cō  
 apūqat vñbz qūqat smre q qūqat vñbz  
 et q qūqat smre e pūqat pūqat q  
 ceptū aut vñbz e smre affu eū nō  
 vñbz nō i i tēllectie i tēllectie  
 sen respōsioz nō se hī aplade nōl  
 vñbz hī magl i plogu phioz i i  
 20 de aia i ad pūqat i tēllectie p tūmōz  
 oīq hī qūqat i hī q pūqat nō ag  
 nostit vñbz hī smre pūqat aut ag  
 nostit vñbz qūqat nō uidet vñbz  
 q 2m pūqat 20 de aia color i tēllectie e obm  
 ad eade vñbz et sōq audiet qūqat aut  
 nōl color smre e obm ad eade  
 nōl nō alq sōl p tēllectie e obm  
 ad eade vñbz audiet qūqat agnosce  
 2m tūmōz q dicit q vñbz hī dūqat e f  
 formale i mīale esse forale e esse  
 sepatū ab oī q dicit nāz hīq et i  
 dūqat hīq esse aut mīale eūq  
 e e qūqat eūq dūqat mīale i i  
 dūqat hīq qūqat 20 de vñbz hī smre  
 e mīale qd e e hī qūqat hī qūqat  
 pūqat qūqat illud qūqat smre i hī  
 nō loq pūqat i plogu phioz eūq  
 dicit nō pcedē ab vñbz ad singulaz  
 2m loq de vñbz 2m e forale hī ipm  
 e vñbz nāz affu eūq i oī aūllo pūqat  
 apūqat nō ab i tēllectie smre aut e pūqat  
 pūqat i hī hī tēllectie az hī hī  
 2m tūmōz aut et cetera  
 vñbz dūqat pūqat pūqat qd i diffinōe  
 dūqat nō pōnebat qūqat pūqat  
 hī ex pūqat qūqat qd id e pūqat  
 et pūqat vñbz qūqat 20 mece i qūqat



excedit deus alias de miraculis quod  
miraculo de miraculis et nobilitate sibi  
2<sup>m</sup> quod in prologo 3<sup>o</sup> de anima non procedit  
per causas et essendo per eum de miris actus.  
primus de deo. autem per anima de prima  
ma. hoc non est per aliquam causam cum deus  
nullam causam habeat sicut ne prima prima per  
apertum aliquid possit de ea de miris  
2<sup>o</sup> de miraculis naturalibus et de miraculis  
sunt per se de anima excedit deus alias  
per deum nobilitate sibi. et tunc plures  
thes non dant per causas/nas cum de miris  
2<sup>o</sup> de anima quod ipsa est actus spiritualis corporis  
organici per se vult hunc in per esse  
principium vegetandi sentiendi 2<sup>m</sup> locus  
monendi ut in telligendi. ulla ibi sunt  
cum quod id est per anima et actus. primus spiritualis  
corpus in hunc in per esse et esse per se  
vegetandi. ille per se esse et esse  
2<sup>o</sup> de anima per se esse et esse per se  
quod anima omnes de miraculis et per cognos  
esse de se quod est et per se de passione quod  
2<sup>o</sup> de anima procedit tota de miraculis. per se  
per ipsa quod est et se et per se et per se  
magis quod est et cum per se et per se  
2<sup>o</sup> de anima per se esse et per de miraculis mathece  
non per se de miraculis per quod ne sunt  
de miraculis ad item et per se solum  
dumque per se non per se et per se  
sunt per se esse ita nos per se et per se  
nosque per se et per se. Sed illud  
non per se de se esse et cum per se  
frequentius exemplificet in mathece de  
se si de miraculis ille non procedit per  
causas neque per esse 2<sup>o</sup> de anima aliquid 2<sup>o</sup>  
de mirandi non dum per se et per se  
2<sup>o</sup> de anima per se esse et per se et per se  
da per se et per se. ne est verum quod de  
miris et angustis hunc 2<sup>o</sup> de anima per se  
quod est et per se et per se per se  
si sunt per se et per se et per se  
si sunt figura rectilinea et lineis  
quod est et per se et per se et per se  
quod sunt passiones quod diffusi per diffusi  
et forme 2<sup>o</sup> per se si de hoc magis  
2<sup>o</sup> de anima 2<sup>o</sup> de anima per se et per se  
cum recte distincta ut cum recte distincta  
in sunt cum differenter formaliter

[illegible]



440

$$a^2 p m a$$
$$42^{\frac{1}{2}} - 20$$

43 v m

~~20211~~



Item dignitas e ppo quas nate e  
 quilibz docentibz hie. si no e nate  
 quilibz addiscentibz hie. Alaz o to m  
 e magis suapte qd no e dignitas  
 bñ aut e cois an gceptu ut dicit  
 enclides aut posicio que suppo  
 sicio ut colligitur apho i a qne  
**Pro** em est // Quia ppo i  
 meta diffit p ppo. ddo. ppo i me  
 diata e ppo qua altera no e ppo  
 et ppo diffit p enunciacione. et  
 enunciacio p qd dicitur. corradico  
 p negacione et affirmacione  
 Ideo al ad manifestacione dcoz.  
 dicitur hos tios. ppo. em. qd dicitur  
 affirmacio et negacio. **Pro** qd  
 tunc dicitur qd est ppo qua al  
 diffinit qd e altera p enunciacio  
 vnu de vno significat. **Pro** tunc ppo  
 stete su ut e ppo p alia posicio  
 addenondz nullaz ypo. et ppo  
 ut aliquaz hanc nisi sit pmissa  
 alia filli. **Pro** tunc ppo  
 dicitur t ppo. dya. et de mta  
**Dya** ppo e illa qd dicitur accipit  
 utraqz ptem qd dicitur ut ois tunc  
 ca i adet ul no i adet. **Pro** de  
 mta e illa qd no accipit nisi  
 vna pte qd dicitur s. veraz ut ans  
 sol orietur. **Pro** tunc em al pmo  
 topioz qd dya pcedit ex pba  
 libz tñ. dicitur aut som ex  
 nctis. **Pro** dya i dicitur pte qd  
 ptem qd dicitur ex quo hz vna ad  
 quah illaz pba. **Pro** pba. et  
 p ul e qd medea diligeret filiu  
 suu. qd fuit mater et qd no dili  
 geret qd i fecit euz. dicitur  
 aut no pba. ul no dicitur i  
 vna ptem s. veraz et pba. **Pro**  
 Sed dicitur qd dya no qcludit nisi  
 vna pte qd dicitur sic et dicitur  
 tor go quo ad hoc no e dya i  
 illos. **Pro** qd si dicitur fca ex  
 pte qd ois qd dicitur tunc  
 hie ut vna pte xray qual  
 ois pte hie xray i dicitur ut na  
 uale bellu exu crax ul no est  
 ita dya tunc qcludit nisi vna  
 pte qd dicitur qd ois pte qcludit in

dicitur. et si dicitur fca tunc  
 de pte qd ois no qcludit  
 itaqz hie ut vna pte xray. **Pro**  
 no dicitur ut crax sol orietur  
 ul no orietur s. qd som pna p  
 e dicitur xray. ita dicitur tunc  
 vna pte xray qcludit s. nctam.  
 semp em de mta t angly hie  
 s. angly et tunc qd dicitur. **Pro**  
 hie em dya et dicitur qd  
 veniunt qd qd illaz tñ vna pte  
 qd dicitur qcludit. **Pro** dicitur qd  
 dya qd libz i dicitur pte qcludit  
 dicitur aut no s. nctam tñ  
**Enunciatio** autem :  
 29 tunc dicitur qd enunciatio  
 qua al diffinit. **Pro** Enunciatio  
 est ois qd libz pte qd dicitur ac  
 cipiunt s. dicitur ut tunc  
 i adet aut ul no i adet  
**Pro** apud dya tñ em  
 laze p oia de significante vna  
 ul filii. hie vero stricte p dya  
 fca ex pte qd ois co qd tra  
 mittendo ois dubie nctat  
 xray ul filii. **Pro** tunc e qd si  
 em ois pte ita pba ad qd  
 qd sic em ois dicitur fca ex pte  
 ois qd vna pte e ppo. pmissa  
 i filio ita pba e vna ois de  
 pte qd ois sub duo dicitur for  
 mata tñ vna pte est go i filio  
 ut ut luna edipset an no.  
 Si go em ois som i gredit filii  
 29 vna pte. ita pba i gredit  
 filii som 29 vna pte tunc sed  
 no eodez mo qd em i gredit ut p  
 missa. pba ut qcludit. **Pro** qd  
 sequit qd ois ppo apud dya  
 pte fieri pba et go et qd.  
 qd dya pte fieri ois pmissam  
 qd tñ no tñ apud dicitur  
 qd pte pte fieri pba aut qcludit  
 qd pmissa i dicitur no possit  
 ee apud euz qd nctat pba et  
 contra qcludit i quibz dicitur  
 stat vna pte no possit fieri ppo  
 ut pba. **Pro** tunc autem e



**¶** Cuius descibenda e dicitio qd al  
descibe sic contradias e oppositio  
cuius fm se no e dare mediu  
pma poi oppo loco gnis. q m  
p9 pntis oppo dimidit i oppone  
arior. q dicitur. pnatuoz  
et relatuoz. ut albu nigrum  
opote gne. ho et no ho sunt op  
posita qdice. ceteri et mdes sunt  
opota pnaue. pr et filius sunt  
opota relatiue. **¶** 2o di cuius no est  
dare mediu q omia alia opota  
hnt mediu m qma. s. fore  
ul' sibi. cetera ad aut nullu hz mem  
Nay ad ead no e albu neq nigrum  
ne mdes ne ceteri ne pr ne filius  
ul' aut e qd no sit ho ul' no homo  
**S**icut qria qra hnt mem sibi q  
quo sunt fil' fla. si qdica qra nri  
hnt mem sibi q no possunt fil' ee  
ne pa ul' fla fil' qd di 2 m se q  
ita qdica pr ee mem epis nel  
distancie s hoc e pacis et non  
m se. quia i mete pde qdicut  
qte et ti i gre. iter quos no dat  
distia epis ul' loci. ne ei qna  
rei repit' sta et no sba. corpi  
et no corpi. absq aliq distia  
loci ul' epis. **¶** Notandz q qrior  
qdas sunt meta ut albu et nigrum  
et quedaz i meta ut sanu et e  
gruz. qria meta hnt mem fore  
s. rubedinez ul' pallediez et mem  
sibi s. vnu ee tale qd no sit albu  
neq nigrum n aliq meo colore  
coloratuz. **¶** Cetera i meta hnt  
bui sibi mem. q ad ead no e san  
u egruz s no hz mem fore. quia  
no dat fora mea i e saturez et  
egritudiez si forte uelle loqui ad  
m m medicor ponent dispoez  
quada mediaz i e saturez et eg  
tudine qua uocat neutraz d. **¶** He  
dicina e rez regimen sanore  
groy et neutroz. **¶** opota aute  
pnaue et relatiue no hnt mem  
fore s sibi q no dat fora mea  
ita uisus et ceteratez et inter

pritatez et filialitatez s bu datur  
aliquid de quo no dicit aliqd illoz.  
**¶** **O**ppota aut qd dicitur illa iterq  
ullo dat mem. **¶** Et si az q am p  
ne e ho ne no ho go i e qria dat  
mem neget qd q debet arzi  
ui fm qigenciaz rei m q satez  
e ul' pa e ho ul' no ho. si fuit  
ipa fuit ho ul' no ho. si erit et  
ho m no ho. bi pt qcedi ista m q  
e ho **¶** 2o q illud um e the portat  
i herencia ceteri ex quo no seqt  
aut pm ee. hec bi no e qcededa  
gymera e ens. q no e ens ac  
tuale ul' potent. **¶** bi h e qce  
tya e no ens. si ista ty m no est  
ens exquar nlla seqt ty m ee. hec  
bi no sunt ad ppositum. q no pbat  
iter qdica ee mediu sibi si sit p le  
ad e de quo no dicit aliqd istoz  
q dicitur. i qroz sep i religedo  
i reo. q i obliquo id no e x m q  
deus ne e hanc ne no hanc. **¶** 2o  
tunc descibda e affir. ul' negao  
qua az diffinit sic affir. e ps  
q dicit' dicit' ad de aliquo. **¶** Negao  
e ps q dicit' remoues aliqd ab aliquo  
ex m pmi ho eat qm i ho no e  
lapis p m em q dicit' hunc ul' qd  
ho e al. 2 m ista ois ho e lapis  
**¶** Notandz qd si datur qdica qra et  
q dicit' i qra ita dat aff. qra et  
affo i qra. et ne qra et negao  
i qra. **¶** Affir. qra dicit' actuati aliqd  
de aliquo. et ne qra actuati remo  
uet aliqd ab aliquo. **¶** 2o affir. i qra  
dicit' sam hitudinatr ad de aliquo  
s. ne qra hitudinatr remouet  
ad ab aliquo. **¶** Si em ho e aptum  
nati dia de aliquo ita no homo  
e aptu nati remouere aliqd ab eo  
**¶** **I**n mediati aute pnapu  
2a go p m de nra s no e vnu  
sim s hz ptes s iectias p 2 o e  
dile i mltas spes hnt ptes sub  
iectias s p m de nra s e dile  
mltas ptes ptes go q p 2 q cu  
ari et b o i de datur. **¶** Nay p m

2 9



de mra is dicitur i cor spex quaz  
pa e poto qua az sic diffinit  
posicio e ozo i demoralis qua no  
nec e quaz doceduz hie ut an  
guli rre sut equalis. apote ad  
putat qdgit rre lineaz duce  
oe tom e mag sua pte. Si ab e  
qualibz equalia demag rmanea  
sut equalia Nam cu huius pna  
fiat i tis specialibz stat i telle  
actuaz tis qualibz abf acti ac  
cone illor hie quo dato stat a  
lupie ad hie rre i no hie huius  
pna pna. Notanduz qd pna dicit  
ponet ee i demoralis no in  
telligit illaz ee i demoralis sim  
si an i ea scia aug e pna ul pna  
ubi gra h posicio de pna ad pna  
qdgut rre lineaz duce e posicio  
i gea i qua p supponit et nullo  
pbat. si i alia scia demoralis i  
pna ubi pbat pna no ee qd  
ne qdgut pna ne qd se hie  
et quia i ter omnia duo pna ca  
dit mediu ab uno ad reliqu. qstat  
aut qd ab uno ad reliqu qdgut rre  
lineaz duce. et na pille se hie  
qut i t que no cadit mediu ei  
de rre silu q qdgut sit dmi  
sibe i mra i t e pna et posicio  
i gea i qua nullo mo pbat. sed  
i pna i i 6o pna. ubi demoralis  
tom no componi ex i demoralibz  
**Quedam vero nate est**  
2a pna pna demoralis e dignitas  
qua az sic de se bte. dignitas est  
maxia pna qua nate e quilibz  
doceduz hie. p q nemo docet  
si habeat qceptus eius. ex que eis  
est pna obiectuz i tellectu rre a  
mra i t meca sua. si q pna ha  
bet qceptus eius t pna habet  
dignitas sine coiffima pna s de  
quali ee ut no ee cu sit si loq  
ianue i domo que nullo ignorat  
2o me ego nate e quilibz docet  
duz hie huius dignitatis. No  
tanduz rre pna circa sine 2  
elencor q pna sut minima i

Itaque adit mem

quacitate ee maxia i vute. Nam  
sic i actioibz naturalibz iudem  
agen a pna nate mra ee  
et vna agencia pauca aris ei  
vute q agencia pna i t pna  
de pna conuz sut pauca pna  
i gientibz format de mra ones  
bi maior vute sut q ad pna  
se qdgut. Et si i agencia na  
turalia aliqd e maxia cu at  
bim nuz digssim. Sed illud  
e pna sim. ita i t pna de mra  
nate e assignare vna mra  
cu attribum pna sim pna  
i demoralis et hoc e qd pna

**Quidam huius**  
hec en huius. scie siming ma  
rim nuz dice. Et nate loque  
i mra pna q no e som vna  
digssim. si due quaz vna e sim  
pna omz affirmacionuz affir  
macion. de quibz ee ut no ee  
Et alia e pna negatuz vna  
no qdgut idem sim. et ut no ee  
**Ex pna sequit dicit dca i t po**  
**sitiones et dignitatem.** Pna  
e q dignitas e i demoralis  
sim. posicio aut e i demoralis  
i illa scia aug e pna cu qo stat  
q i t pna possit de mra hie en no  
est vtr vtr de quilibz posicio  
q illa pna si ab equalibz equalia  
dignitas rmanea sut equalia  
et oia equalia vna tna st equalia  
mra nullibi de mra. Pna  
est q dignitas qd hie n docet  
nate e hie. nate e quilibz docet  
duz hie. cu sit qd qd pna pna  
nato i mra. No aut posicione  
cu sit de tis specialibz rre quoz  
i tellectu illi no absenat absq  
disfisu. dignitibz cu stat i t  
assentit absq disfisu nate tis. i  
io qoz 3o de aia dicit q pna pna ha  
bent nescientes vna et qd hie  
veniant. // 3a spex pna de  
**Posicionis quidam mra is**  
**Aliud est.** est suppono



72  
potest.

qua aut sic diffinitur. **S**uppositio est pro  
positionis accipit quilibet ptem  
nunciat signum ut no ee. et no finit  
hic ps p pte tegli h p pte finit  
Ad demonstrandum suppositio est ptem  
fictio sup addentem ei affirmatorem  
ut negationem. **N**on sic ptem  
demonstrandi dicitur in positionem et dignitatem  
Ita suppositio est ptem et diffinitio  
positio go no includit neque ut affirmatorem  
obalem qua suppositio sup addit. **S**uppositio  
go est ptem affirmatorem ut neque ut demon  
bilis qua no nece est qualis docet hnt  
ut de totum est magis sua pte. aut alia  
alia suppositio notat. **N**on dicitur q aliqua  
est ptem cui treg stati assentit notat est abs  
aliquo diffinitur. et hoc ptem dicitur dignitatem  
q nullo est de mirabilis ut quolibet end  
no est. **A**liqua est ptem cui treg stati as  
sentit notat treg mete treg diffinitur i ptem  
tubili ut omne totum est magis sua pte. i  
hoc dicitur ptem positio q ab hnt ptem et  
ut ptem demonstrat h ptem demonstrat ista illi  
q negaret eas. **A**liqua est ptem cui treg  
assentit ex solo diffinitu moroso ut appu  
ta ad punctum q treg vray lineas duce  
et ptem dicitur suppositio q suppositio positio  
pqua demonstrat no quidem i scia i qua  
est suppositio h i alia. **N**on aut hnt hic po  
sitiones. **C**ontra et suppositio est forte ptem  
sine ptem finitima positio cui dicitur  
suppositio est ptem positio.

**Q**ue vero sine et ce.  
Et spes ptem i demonstrat diffinitio q  
sic deservit. **D**iffinitio est quedam positio  
no dicitur et ut no ee ptem ptem. **N**am  
positio est ozo i demonstrabilis qua no est  
notae qly docet hnt. **S**ed diffinitio q ptem  
oia illa. **D**iffinitio est quedam positio ptem  
sitiones que est ptem positio de qua no  
dicitur diffinitio. **R**apit et ea vera qly diffi  
nitio q ponatur ex multis q ceptibus. **N**on  
tamen est ptem. **I**tem no dicitur et ut no ee. **N**on  
arismetria ptem diffinitio est unitatis  
d q est quoddam i dile. **R**em quattatem q  
diffinitio no ptem sunt et ut no ee. **Q**uia  
no est idem qd qd est i diffinitio unitatis  
unitates est. **N**otandum i me quidam q  
hoc vray est dicitur ea i vno q positio  
ut pluma est aqua guttat cadens alio  
mo expositio ut qd est pluma rnt ea q  
guttat cadens ptem diffinitio q ptem  
suo diffinitio dicitur et ut no ee. **P**tem modo

no dicitur et ut no ee. **P**tem modo  
ut aqua guttat cadens est. **S**ed solus  
expositio qd i ptem notae plume. **O**mnis  
aut videtur q diffinitio no significat et ut no  
est sine absolute q diffinitio sine i ordine  
ad diffinitum sine. **I**tem est sumat q  
positio sine q positio. **Q**uod hnt q ptem  
ex diffinitio et diffinitio ita significat no  
in diffinitio cui nullae notae obales i cludat  
**S**ubiecta enim est ptem ptem q ptem  
est ferant nunc significat et ut no ee hnt  
ptem q ptem q hnt. **E**t ptem sequen  
cor et gna ptem. **N**am qdaz sunt ptem  
quibus i treg assentit notat treg absq dis  
cursu ut dignitatem. **A**lia sunt ptem qly  
treg stati assentit ptem diffinitu i ptem  
biles ut coe ai q ceptibus. **Q**uedam  
sunt ptem qly i treg assentit ptem demon  
ut suppositio. **Q**uedam sunt ptem quibus  
i treg assentit ptem diffinitum ut  
diffinitio. **C**ontra ptem ad et ptem  
q illa no est diffinitio unitatis. **S**ed i dile. **R**em  
ptem q ptem q ptem ptem q ptem  
ptem no est unitates arismetria  
sic ut ptem q ptem est ptem diseta  
**P**tem ad et ptem diffinitio unitatis sit unitates  
et q qd me dicitur ptem q hnt q sunt p  
se idem est ptem et est ptem q idem est  
hnt et hnt. **E**t qd diffinitio unitates  
est unitates est. **N**otandum dicitur q ista diffinitio  
est i treg diffinitio de ptem diseta ad hnt  
i treg unitates est i dile. **R**em ptem  
diseta sic ptem i quattatem q ptem  
**N**otandum dicitur q ad ptem ptem diffinitio  
unitates no est unitates. **E**t i treg  
ptem diffinitio unitates no dicitur unitates est  
et si allegaret ptem i treg dicitur q diffinitio  
significat qd est. **E**t dicitur q i treg ptem  
est q diffinitio significat qd est. **E**t est dicitur  
et no q significat et ut no ee.

**O**mniam autem  
Ista est 3a ptem hnt capitulum  
magis autem q ptem ptem dicitur  
q ptem ptem q ptem dicitur  
mostrat sine formalis sine vray  
liter i edian de mra oem ptem dicitur  
q ptem q ptem ptem est ista. **E**t qly de  
mra ptem ptem et magis scuntur q  
qly dicitur. **E**t qd est ptem est magis dicitur  
q ptem ptem i de mirabilibus ibi.  
**N**on potest autem // 3a qd dicitur  
scit ptem ptem hnt credere nichil  
nactus esse ptem ptem i vray  
et ne ois illos i treg ptem.



**M**agis autem debet

pma qd dicitur sic ppter unum qd dicitur  
 et illud magis h p pma scilicet qd dicitur  
 qd ppter et magis scilicet ppter qd dicitur  
 p qd dicitur boni qd dicitur aor aut ppter uel  
 ex ppter declaratur qd si diligit scilicet  
 p platonem magis diligit platonem qd  
 magis aut ex ppter dicitur qd diligit  
 magis ppter ppter magis diligit ppter  
 Notandum in eisdem qd dicitur illas ppter p  
 unum qd dicitur tale dicitur fuit et aor ex ppter  
 quia pma fuit qd dicitur ppter et intelligenda  
 causis efficientibus et non tunc formatibus  
 qd aliqd et alibi ppter albedinem et tunc albe  
 do non est alba qd dicitur ppter 10 tunc ppter  
 plus qd non hnt albedinem colorati aut  
 ambulationem moueri si qd albedo non  
 est colorata scilicet qd albedo non est alba ppter  
 expositio est tunc sufficiens qd aliquis est calidus  
 ppter motum et tunc motus non est calidus magis  
 et aliquis est calidus ppter unum et tunc vi  
 nus non est magis calidus qd a ppter fuit  
 qd illa ppter hnt virtutes tunc unum et non  
 equos. Constat autem motus est tunc equi  
 uocatus calidus et unum ebricitat tunc  
 non fuit eiusdem rationis si ne illa ppter  
 sufficiens quibus generans est calidus ppter igne  
 generans et tunc ignis generans non est  
 magis calidus tunc alibi illor fuit calidus  
 summo qd a ppter fuit ista illa ppter hnt  
 intelligi tunc tunc equos quia tunc unum  
 Nam tunc a sit ppter effectum si sit causa  
 unum illud non magis ppter de causa  
 unum quia de effectum ut si aliquis sit  
 calidus ppter ignem scilicet qd ignis sit magis  
 calidus si autem sit causa equos et  
 si id est non quod tunc hnt aliqd ex ppter  
 tunc ut si ad est calidus ppter soles hnt in  
 sole non sit calor tunc est ad qd  
 lenius quo tunc ducit calorem ut lux  
 ut alia qualitas ppter qd ppter est completa  
 qd ut dicitur est ignis generans non est cali  
 dior igne generans ne ppter est rationabi  
 lior filio hnt filius ab eo rationabiliter  
 suscipiat et tunc hnt a est unum ppter  
 equos et illud non est ut qd aliqd  
 est calidus ppter motum et tunc tunc aliqd  
 excellens non est qd a ppter est equum  
 dicitur illas ppter tunc intelligenda est tunc  
 principalibus et ppter hntibus ordinem  
 causales ad suos effectus ita qd sicut  
 est unum tunc ea recipitur magis et si  
 est ea equos tunc recipit excellens  
 in aor ppter de eo ppter est alibi

**P**er albedinem quod sic dicitur quod est calidum per  
 solem et si sol non est calidus si in eo est  
 aliquid quod excellens calore per albedinem  
 non est alba si in ea est aliquid quod excellens  
 si in eo est aliquid quod de ipsa patet quod  
 excellens est quia per se de notitia  
 habet aliquid est calidum per motum non  
 se motum et magis calidum per motum  
 est et in istis caloris. **N**on est si aliquid  
 ignis est calidum per ignem quia sequitur  
 ignem quia est calidiorum et illi duo  
 ignes non habeant ordinem contrarium  
 eo quod sunt eiusdem speciei. **S**ed si aliquid  
 ignis sit calidum per ignem et ignem  
 est calidiorum. **I**tem ratio est dubia  
 et dubia propter glossam quod linea est finita  
 per punctum et si punctum non est magis finitum  
 nec in eo est aliquid excellens linea. **H**oc  
 est et hoc per magis et in via non est magis  
 hoc in via est aliquid excellens. **N**on est  
 dubia per modum respondendi quod si tal  
 bedie est per se per se est aliquid  
 ipsa ita et in albo magis quia est  
 illa albus est albus sic illa albedo est  
 albedo et quia non respondet huius  
 est est quod si aliquid est calidum per  
 motum per motum est aliquid excellens  
 si per se est aliquid est de se ipso et per  
 si aliquid ignis est quia quod in eo est  
 aliquid excellens si est et excellens  
 est aliquid est et est. **E**t aliter  
 dicitur in ista propter unum quod tale est  
 non intelligitur in causis formalibus quia  
 non se in eo albus per albedinem quod  
 albedo est magis alba nec in causis materialibus  
 quod non se in eo corruptibilis per ter  
 minum quod non est magis corruptibilis  
 nec in causis finalibus quod non se in eo  
 ambulans per fortiter quod fortiter est  
 magis ambulans nec in causis efficientibus  
 instrumentis aut non est. **S**ed  
 dicitur quod non se in eo calidum per  
 motum quod motum est magis calidum  
 nec se in ignis est calidum per ignem quod  
 a ignis est magis calidum. **S**ed intelligitur  
 illa propter in causis efficientibus principalibus  
 dicitur formaliter ut virtualiter  
 nam si se in eo calidum per ignem  
 quod ignis est magis calidum formaliter  
 ut virtualiter in eo calidum per solem  
 quod sol virtualiter ut formaliter  
 est magis calidum. **E**t quibus quod dicitur







non tunc bonum et malum ut bonum appropinquat  
quacione ad dignitates. nec facit aut  
penes distancias a non gradu eundem  
id est quod coet in acceptis sunt propinquiores  
dignitatibus et minus de mirabili  
libus preterit eundemque que et  
appropinquiores dignitatibus et quoniam aut prope  
sunt eundemque hoc cognoscitur per  
distancias a non gradu eundemque  
dico quod ille eundemque si possit eundemque  
hoc non est unum for miter et prope  
natura eodem modo quo eundemque  
albedo ut et albedo ut et dato  
et albi illar uniformi eundemque  
ad non gradus necesse est aut latitudines  
de penderet una illar qua reliqua  
ad eundemque quod ly per potest dicere eundemque sine  
qua non est eundemque ad equatam. Si dicat  
eundemque sine qua non est ducit non sicut  
tandemque forte per pla go magis di  
ligit pla. ne se tunc cognoscitur forte  
per pla aut eundemque per effectum go magis  
cognoscitur platonem et forte aut effectum  
tunc qua eundemque ut illud uoluit ar ly  
Si autem ly per dicat eundemque ad equatam et ducit  
quod illar illar quoniam et bona. Constat  
eundemque per missas et eundemque ad equatam conclu  
sionem et de tali causa loquitur philosophus eundemque  
dicat per quod unum quod tale et id magis

**Non potest autem** ...  
2a go impote est magis credere quoniam  
quod minus de mirabilibus. Proba si al  
quis magis credit quoniam qua per ly  
ille est scire aut magis dispositus  
qua scire per par quoniam quod per unum quod  
quod tale nec est magis dispositus  
qua scire quod quicquid scit ille magis  
per ly ad heret qua quoniam eundemque sit a non  
eundemque. Notandum per eundemque  
quod illa per aliquis est magis dispositus  
qua scire ly per quod per prima et quod  
scire est ille qui ly hanc quoniam et  
magis dispositus qua scire est ille qui  
ly hanc per missas. Si hoc stare non  
potest quod hanc hanc quoniam et ly hanc per  
missas quo dato se per id est scire  
est magis dispositus quod scire. 2a per  
est quod hanc solum qua est quod luna eclipsi  
sa tunc est scire hanc autem per quod scire  
potest et tunc et scire et lunam non

referendo et effectum sunt et melius  
dispositus qua scire. Sed illud ut  
est per dicitur quod non cognoscitur effectum  
solum est scire. non cognoscitur eundemque solum  
est melius dispositus quod ille qui cognoscit  
eundemque qua effectum. 2a per est quod  
hanc eundemque scire solum autem  
magis ut per spectum est scire hanc autem  
scire solum autem per hanc ut go est  
melius dispositus quod scire per hanc  
non satisfact quod hanc medicinam ut per  
spectum eundemque non est per scire qua  
nescit eundemque eundemque de mirabilibus  
hanc autem per hanc ut go est eundemque scire  
aut scire eundemque quoniam ad per de mirabilibus  
bilibus. 2a per est eundemque dicitur quod per  
scire et intelligit quod per eundemque et per  
et per melius dispositus hanc dispositus  
apertum magis ista qui est apertum mente et  
mole eundemque dato quod non sit eundemque  
et scire est melius dispositus ad scire  
per eundemque quod per eundemque quoniam dicitur eundemque  
ne si per loga eundemque scire et scire  
per eundemque est eundemque ad eundemque per ly  
eundemque sit melius dispositus quod ille scire  
non est melius dispositus qua scire quod  
aliquid hanc bona quod per eundemque et per  
eundemque scire et melius dispositus  
quod ille per eundemque dicitur quod per eundemque  
eundemque et quod per eundemque quod dicitur  
et intelligit per quoniam et per eundemque  
intelligit quoniam aliquid et eundemque aliquid in  
per ut hanc et tale ly scire quod accipit  
non est per eundemque de eundemque quod per  
et dicitur scire intelligit aut scire  
tunc semper est eundemque scire quod semper intelli  
git et minus non intelligit ut dicitur  
et intelligit et tale dicitur magis dispositus  
qua scire quod non dicitur per scire aut minus  
dubitet et minus aliquid per eundemque  
cognoscitur. Aliquid go est scire eundemque ut hanc  
Aliquid per dispositus quod scire ut hanc  
Aliquid non melius dispositus qua scire  
ut dicitur intelligit impote est go magis  
credere quoniam qua per hanc sine hanc scire  
sine melius dispositus quod scire. 2a  
notandum quod philosophus apertum quoniam aut quod  
per cognoscitur et magis est non per a  
aut omnia aut quod et hanc hanc  
idei repetit dicitur quod aliquid per aut  
quod dicitur necesse est magis credere quod quoniam  
unum per a et per per per autem  
per a. 2a per et diffinitio et scire  
aut de mirabilibus necesse est per cognoscitur  
per a transcendit a non per a diffinitio



12  
 20 apparet in ueris pna etiam et sic in  
 omes demum ueritas non e p cognoscere  
 omes dignitates si no omes supponit  
 ne oer puer q se oier an qcep coey p  
 geo a na p suppoit cognoscere puer  
 aut ce ne e q omes in p supponit no  
 tiat dignitates qd quant tuncem  
 pna et tunc et tunc ca fall et sic i de  
 mura ne uoce e p cognoscere pna i tunc  
 si no oia q tunc na quado demum  
 q sup datuz lineaz qd tunc trianguluz  
 eglateruz collocare o p cognoscere  
 ambaz p missas ac e q id pna et tunc  
 omia equalia ueris i tunc eglia i tunc  
 si no p cognoscere q anguli xii se eglia  
 aut q ante tom est magl sua pte  
 lo quant tunc pna tunc demum  
 et sic i de mirabilibz o p cognoscere  
 aut et bres q ut phus de tunc pho pna  
 tunc cognoscere a o et sic tunc cognoscere  
 bor p go quoz eglia demum pna  
 tunc pna cognoscere et hoc aut omia ut  
 quedaz et qd uoce e magl credere  
 pna qna qm et hoc aut omibz aut  
 qbusda no em o p oibz si b qbusda  
 20 uoce q pna aut p credere q de  
 mura ne magl credere pna q qm  
 q qm dunt credere alu p demum  
 alu aut p pna qna illago luna edy  
 lat p e no p de mura ne p p in  
 tunc pna ne tunc i tunc solez illuminat  
 et p pna uoce ipaz no i luminat  
 i plenilunio si go go e no p pna no  
 o no o pna magl credere q go m  
 de quo talis noa no de pna q pna  
 si si e no p demum ne o magl cre  
 dere pna q qm aliaqum quis ma  
 gis credere huc que no uoce quas  
 huc que uoce naz an demum ne  
 uoce pna et no qna q dubitatur  
 p tunc p pna tunc ul p tunc natio h  
 no p pna pna q huc natio credere  
 et magl qua qna pna p tunc  
 tunc pna quedaz pna qda rmo  
 ta et qda rmo pna pna pna  
 tunc pna i demum ne pna rmo  
 ta pna tunc pna no i qda  
 for multu demum ne pna rmo  
 ma pna tunc maxie qna cony  
 h go tunc pna natio magl ad huc pna  
 rmo q qm no tunc pna pna ul  
 rmo cu ab huc no de pna se

12  
 20 magis autem deberem:  
 30 qd est q tunc p demum ne huc crede  
 nichil e no tunc pna i uoce et  
 o pna illoz i tunc pna pna i tunc  
 de tunc no posse discentre pna  
 in assentire o pna. qd si tunc  
 natio fugit tunc et tunc or  
 ca de oia et e tunc ita tunc  
 natio tunc assentire pna et dis  
 sentire o pna. Sic an uoce pna  
 ar calido i tunc pna i tunc  
 pna pna et i tunc o pna tunc  
 ex illis pna tunc i tunc aut qna  
 de o pna. Notatur pna tunc  
 falsu qna a tunc i tunc aut qna  
 de o pna q tunc falsu qna pna  
 ex aliquo pna male tunc ut ome  
 tom e magl sua pte. ita oia e pna  
 tunc tunc et maior oia tunc. ad em  
 tunc de pna tunc et assentire pna  
 qualibet pte. tunc ad huc pna ad qna  
 pna qna tunc lineaz duce si huc  
 tunc duo pna i tunc go tunc est  
 dabuluz linea media cu a o tunc  
 de pna metis et no de oia ab te  
 20 si aquali pna ad qna pna q  
 tunc tunc lineaz duce si linea  
 tunc tunc de pna ad pna go  
 linea tunc e tunc cu tunc edat  
 illuz tunc lineaz tunc tunc distribuit  
 et tunc qna tunc tunc ignorat  
 tunc de o pna pna qna alia  
 pna ut tunc tom e magl sua pte tunc  
 ex aliq totu go tunc no ex maior oia  
 pte pna qna tunc tunc e alto  
 magl si qna tunc i tunc ac qna  
 tunc pna cu tunc illuz tunc dila m  
 tunc et huc i tunc pna pna arlez  
 go tunc pna go tunc hoc qna e tunc  
 tunc et de o pna qna tunc tunc  
 pna i medietatis quot tunc no tunc  
 magne no tom e magl sua pte. tunc  
 cu pna occurrit una dubitacio  
 ut noa pna tunc pna noa qna  
 et ar q no pna qna qd e pna  
 tunc qna noa qna e si noa qna est  
 pna et noa pna tunc qna e go  
 tunc pna cu tunc a o aut colligit  
 apho pna huc et agre i pna pna  
 d q dux e tunc pna et sine tunc  
 tunc pna e pna et que no e pna  
 tunc e i pna. 20 sic quato alia



minus e coetanto e pfectus si goe  
minus qis pñt go go e pfectior pñt  
et qñt noa qñt e pfectior noa pñt  
bor e euidet qz go sit qñt minus  
coibz tis ex quibz sunt pñt noa aut  
pñt i ductue co q spet e pfectior  
qñt q bñt coitans et go tñt edet  
pñt euidet causam qñt noa pñt ameto  
pñt sit rñt qñt firmari noa disticta est  
pñt noa qñt si noa qñt e disticta  
ta cu sit de tñt spñt libz noa aut  
pñt e qñt cu sit de tñt gñt libz  
go rñt pñt si pñt hñt que sunt  
ad finet qñt noa e pñt pñt go  
pñt qua cu bñt qñt pñt diffictis or  
duñt i spñt ita pñt deñt i qñt  
noa aut colligit apñt d. rñt pñt qñt  
pñt e ca cñt necessitat cu oñt  
alias cñt et autta necessitat  
lo noa qñt i tem e pñt noa no  
qñt illuz si noa qñt qñt i tem  
no aut pñt noa pñt goñt noa est  
euidet et bor e data naz sit natia  
no qñt i pñt nñt libz si i effecti  
pñt ita i tem no qñt i pñt  
i colligit libz si i qñt agñt  
stat aut i tem no qñt donec pñt  
qñt uñt i tem i qñt qñt sic qñt  
cñt aluz cñt cñt ordinat pñt ali  
qua e pñt tñt e pñt si pñt de  
ñt cñt ordinat go pñt aliquid  
e pñt tñt e pñt et pñt digñt  
sunt pñt pñt et supñt ne etñt  
sunt pñt pñt et qñt pñt  
qñt i tem i dependetia de pñt  
et dependetia i pñt go pñt aliquid  
minus dependet tñt pñt e si  
noa pñt minus dependet qñt noa qñt  
qñt aquoñt dependet pñt uñt de  
det pñt ab euidet et go et no qñt  
pñt pñt qñt noa pñt sit pñt noa  
qñt et apñt dñt qñt illuz noa  
uñt euidet et no dñt ita qñt noa  
qñt quid aluz e pñt noa qñt euidet  
pñt cu cñt effecti noa pñt  
quid qñt qñt et ita uñt ad qñt  
qñt de aliqua her scñt no pñt e i  
pñt cu qua oñt stat qñt pñt qñt  
her pñt e noa pñt qua scñt  
qñt qñt pñt no oñt de pñt de  
pñt scñt her si iñt iñt  
cu illa no foñt si uñt scñt uñt

[illegible]



quodamque actum ad effectum intellectus  
aut quoscumque sunt ab extrinsecis ab illo  
acceptis specificis deinde quicquid  
deinde transcendens quo facto sicut  
ascendebat descendit dicitur de quo  
p. deas et q. ponit da d. diffinitio est usque  
ad acceptum specificum ultio diffinitio  
lem et hoc e. qd dicitur p. 30 de an. p. ite  
i. colligitur p. lineam arcus flexus. et  
q. p. hanc specialem p. qua cum p. ite  
de an. p. et extrinsecis. 33. mox scilicet  
p. de an. p. ite et q. ite. 4. q. ponit  
ex duobus processibus quorum primus e.  
quodamque actum ad effectum. 29. uero  
e. resolutionis ab effectu ad causam. 10.  
hinc na. q. ite no. hinc i. ite. 1. ca.  
h. uolens resolutionem eaz. i. hanc cum re  
necatur ad principia quorum notia  
ultimate p. ite. i. ite. q. etat. i. non  
notia conclusionis. seq. textus

**Quibusdam uero**

Ista e. p. hanc capituli  
Iquo p. hanc e. mouet quodam  
errores hanc originem  
ordas. f. q. de m. no. e. q. p. ite. et  
i. mediatum. et qd. ipa. p. ma. et i. me.  
magis scilicet qua. qd. et duo facti  
p. mo. etat. opio. illo. erro.  
cu. hanc sub hanc. 20. exbat. cos. ibi.

**Nos autem dicimus:**

Opio. ite. due. hanc. quaz. p. ma. po.  
fuit. qd. no. q. ite. aliquid. scire. Alia  
uero. q. om. est. scientia. p. de m. no.

**Quibusdam enim:**

p. ma. opio. sic. aguebat. si. p. p. de.  
i. infinitum. i. causis. no. q. ite. ad. scire.  
et. si. no. p. de. i. i. infinitum. i. causis.  
no. q. ite. ad. scire. qd. u. llo. q. ite.  
ad. scire. p. q. q. o. ite. p. causas.  
finitas. u. i. finitas. et. p. p. p. a. ite.  
a. 2. q. no. q. ite. aliquid. scire. nisi. p. re.  
soluciones. ad. p. ma. p. a. ut. patet. q. p.  
no. e. i. infinitum. p. p. de m. no. h. si. e.  
dare. p. cessus. i. infinitum. i. causis. no.  
fuit. aliqua. p. ma. et. hoc. e. b. d. an.

I. q. p. hanc. p. de m. no. p. cessus. i. infinitum. i.  
causis. no. q. ite. ad. scire. p. p. de m. no.  
h. p. a. 2. q. p. bat. et. p. qd. aliqua. f.  
i. finitas. quaz. e. aliquid. p. m. q. 2. i. finitas.  
fuit. p. ma. i. finitas. quaz. e. aliquid. p. m.  
q. quo. q. ma. finitas. fuit. 20. p. ma.

p. a. l. i. p. m. i. i. finitas. fuit. p. t. e. p. p. p.  
causabiles. i. ad m. no. quaz. e. aliqua  
p. ma. p. a. f. p. medietas. 2. p. a. 2. 60  
p. h. o. q. p. 2. 0. a. 2. q. i. p. ite. fuit.  
e. p. e. e. n. l. i. ord. inate. quaz. e. aliquid.  
p. ma. p. a. f. p. m. o. p. m. i. i. finitas. q. 2.  
aliqua. e. p. ma. f. e. n. l. i. n. l. i. p. p. e.  
d. e. n. s. e. ca. e. n. l. i. o. m. f. e. p. m. p. o. p. p.  
q. ma. e. n. l. i. i. d. u. e. t. i. n. e. q. b. w. a. y. n. s. e.  
e. o. m. i. s. ca. e. n. l. i. m. o. p. f. e. p. m. e. t. t.  
h. i. e. t. e. n. a. r. i. u. s. e. n. l. i. a. l. u. z. f. e. p. m. m. o. p.  
q. a. 2. q. u. i. c. o. l. l. i. g. i. t. d. e. i. t. e. c. e. n. e. p. h. i.  
30. p. h. o. z. d. p. m. i. s. n. o. e. d. i. s. i. b. i. l. i. s.  
h. i. i. f. i. n. i. t. a. z. h. i. e. n. l. i. a. u. g. m. e. t. r. i. c. a. l. i. s.  
i. n. f. i. n. i. t. a. z. d. a. t. e. n. l. i. p. u. s. m. i. s. f. i. s.  
n. o. d. a. t. u. l. i. m. a. q. d. a. n. q. m. o. d. a. t. o. d. a.  
l. i. l. i. s. e. a. o. z. h. i. n. o. b. o. z. p. o. a. 2. p. n. o. i.  
q. u. e. i. t. a. d. s. c. i. r. e. e. x. i. f. i. n. i. t. a. z. c. a. u. s. i. s. q. p. i. c.  
r. e. s. f. e. h. i. e. a. d. e. e. i. t. a. f. e. h. a. b. e. t. e. t. a. n. o. s. t. i.  
20. m. e. t. e. f. i. r. e. p. a. l. i. q. u. a. e. x. i. f. i. n. i. t. a. z. c. a. u. s. i. s.  
q. o. i. t. e. b. o. z. q. d. d. e. q. u. o. l. i. s. q. o. m. u. s. q. d. e.  
q. f. i. n. a. m. e. t. e. e. t. q. f. i. n. a. z. a. e. t. q. f. i. n. a. p.  
p. t. e. e. t. f. i. e. i. f. i. n. i. t. a. z. f. o. z. e. t. g. e. n. t. i.  
f. u. e. r. e. i. f. i. n. i. t. a. z. c. a. u. s. i. s. f. i. p. r. e. e. t. a. n. i. s.  
e. t. p. a. m. i. s. i. t. e. t. q. d. q. d. e. c. a. d. e. e. s. t.  
e. a. c. a. u. s. a. t. i. u. l. i. p. o. n. e. d. o. a. t. d. e. e. t. e. r. m. i. n. e.  
o. p. p. o. z. n. u. d. i. u. i. p. r. e. c. e. s. s. u. s. e. p. h. i. o. z.  
p. o. a. 2. q. p. n. o. i. q. u. e. i. t. i. f. i. n. i. t. a. p. e. i. f. i. r. e.  
p. t. i. f. e. n. d. o. u. n. i. p. e. d. a. l. e. p. o. a. s. i. n. i. t. a. z.  
q. l. i. p. u. c. t. u. s. e. t. q. l. i. p. s. e. n. l. i. p. u. c. t. a.  
a. l. i. e. f. u. i. t. i. f. i. n. i. t. a. z. a. c. e. t. p. t. e. s. e. n. l. i. p. u. c. t. a.  
p. e. d. a. l. e. z. f. u. i. t. i. f. i. n. i. t. a. z. e. n. l. i. e. a. p. o. s. i. t.  
m. o. t. u. s. i. f. i. n. i. t. a. z. e. t. d. i. u. i. s. i. o. n. e. s. i. f. i. n. i. t. a. z.  
t. a. n. y. u. r. h. e. t. p. o. p. h. i. o. z. a. d. p. m. d. i. a.  
p. n. o. e. i. q. u. e. n. i. e. n. s. i. f. i. n. i. t. a. z. e. i. p. o. a.  
q. u. o. z. q. o. d. e. p. m. f. i. e. z. q. u. e. n. i. e. n. s. i. f. i. n. i. t. a. z.  
m. o. d. e. i. a. c. t. u. q. o. z. a. d. f. i. t. p. m. p. u. c. t. a.  
t. a. a. u. t. f. u. i. t. i. p. o. d. i. t. a. l. i. n. e. a. a. c. e. t. p. t. e. s. c. o. n. t. i. n. u. i. c. u. p. s. e. q. u. i. s. t. a. t. e. t. h. i. n. o. n. e. s. u. n. t. q. u. a. c. u. m. p. t. e. d. a. t. a. i. l. l. a. a. d. h. u. c. e. d. i. u. i. s. i. b. i. l. i. s. i. n. f. i. n. i. t. a. z. p. t. e. s. q. u. a. z. q. l. i. e. c. a. p. i. o. z. c. o. q. p. t. e. s. f. u. i. t. p. i. o. z. e. t. o. z. p. o. p. t. i. a. o. z. a. d. 2. m. y. d. i. 2. m. y. d. e. t. i. d. a. c. o. n. e. z. a. 2. 30. p. h. i. o. z. p. i. a. n. o. e. a. l. i. q. u. i. s. m. i. s. i. f. i. n. i. t. a. z. i. a. c. t. u. h. i. f. o. m. i. p. o. a. p. d. i. u. i. s. i. o. n. e. z. q. u. i. m. i. q. u. o. c. u. m. n. i. s. d. a. t. o. d. a. b. i. l. i. s. e. s. t. a. o. z. n. o. e. i. a. q. u. o. c. u. m. n. i. s. d. a. t. o. d. a. z. e. m. a. i. o. z. i. t. a. n. o. e. i. q. u. e. n. i. e. n. s.



propter finem finem ut erit que con-  
ordinate i. po. si no e i. pale i. fin-  
tas cas ee centi ordinatam i. acti-  
si som i. po. ex quo i. q. h. g. h. u. o. f.  
i. finit deoq. po. let ad i. fites n. u. o. y.  
**Ad** q. q. c. d. o. q. si. r. q. s. e. h. e. o. d. e.  
ita h. se ad cognoscei quo ad h. u. a. s.  
tas senles seu con ordinatam  
constat aut medietate aut 3. q. u. l. p. q.  
ptem no ee cam senles eius cu  
no sit p. s. qualitatia eius si p. u. a.  
no ee totu et p. t. q. p. t. a. t. i. e. c. e. n.  
ordinatam q. s. u. t. e. u. s. d. e. z. r. o. i. p. et  
q. h. o. r. p. z. s. o. l. u. t. i. o. d. e. c. a. u. s. i. s. s. o. r. a. i.  
ille no s. u. t. e. n. t. i. o. r. d. i. n. a. t. e. s. i. a. r.  
e. i. d. e. n. t. a. l. i. t. e. r. t. u. n. a. c. t. u. d. i. t. e. m. s. o. r.  
h. u. i. s. s. e. p. r. e. z. a. p. l. u. e. s. t. a. s. p. r. e. d. e. n.  
t. o. r. i. p. m. i. t. s. p. e. h. u. a. m. a. q. z. s. i. p. o. t. u. s.  
s. i. p. e. t. u. a. l. i. n. i. l. l. u. m. p. r. e. m. n. z. a. n. n.  
h. a. b. u. i. s. s. i. d. i. c. e. m. g. o. z. g. o. p. l. u. o. z.  
q. t. a. l. e. s. c. a. u. s. e. n. o. s. u. t. p. l. e. h. p.  
a. c. t. u. s. q. u. a. t. a. u. t. s. e. n. z. n. o. e. e. g.  
c. a. u. s. i. s. p. a. c. t. u. s. i. n. p. l. u. m. i. h. a. c. p. o.  
**Ad** e. u. q. c. d. o. q. n. o. e. i. q. u. e. n. i. e. t.  
f. i. n. i. t. a. p. r. a. n. s. i. r. e. i. p. o. s. s. i. e. i. q. u. e.  
n. i. e. t. i. f. i. n. i. t. a. p. r. a. n. s. i. r. e. i. a. c. t. u.  
s. i. f. i. n. i. t. a. m. i. n. i. m. a. n. o. c. o. n. c. u. r. r. e. n. t.  
e. u. s. d. z. m. a. g. n. i. t. u. d. i. s. i. d. e. o. d. i. p. l. u. r.  
z. o. p. l. u. o. z. q. m. a. g. n. i. t. u. d. o. e. d. i. s. i. b. i. l. i. s.  
i. f. i. n. i. t. u. z. i. p. a. r. t. e. s. e. u. s. d. e. z. p. o. z. q.  
o. n. i. s. i. p. t. e. s. e. u. s. d. z. q. u. a. n. t. i. t. a. t. i. s. s. i.  
n. o. e. d. i. s. i. b. i. l. i. s. i. f. i. n. i. t. u. z. s. i. a. u. t.  
c. e. l. u. s. p. r. a. d. i. t. i. f. i. n. i. t. u. z. m. o. t. u. z. a. u. t.  
i. f. i. n. i. t. u. d. u. m. c. o. n. e. z. h. o. r. a. t. i. o. n. e. m.  
f. i. n. i. t. o. s. t. a. a. u. t. a. c. t. u. s. i. t. p. e. f. i. n. i.  
t. o. i. q. u. a. n. o. e. p. o. s. s. i. b. i. l. e. p. s. o. l. u. t. i. o. n. e.  
p. r. a. n. s. i. r. e. i. f. i. n. i. t. u. s. c. a. s. s. e. n. p. u. a.  
e. t. i. h. o. r. b. n. d. i. x. e. r. u. t. a. l. i. q. s. e. n. e. p. o. s.  
s. i. b. i. l. i. t. a. t. e. s. n. e. g. a. t. e. s. **Et** s. i. s. t. e. t.  
z. a. p. s. a. u. t. a. z. u. z. q. s. i. n. o. e. d. a. n. e.  
p. e. s. s. i. n. z. i. f. i. n. i. t. u. z. i. c. a. u. s. i. s. n. o. g. t. i.  
g. i. t. a. l. i. q. d. s. a. r. e. q. n. o. s. c. i. u. n. t. u. r.  
p. o. t. i. a. n. i. s. i. s. t. a. t. u. r. p. i. o. r. a. s. i. p. o. l. e.  
e. s. a. r. e. p. a. i. m. e. t. a. g. o. i. p. o. l. e.  
e. s. e. i. r. e. s. e. p. t. i. a. p. z. q. a. t. e. n. q. r. i. q. z.  
p. r. i. t. a. s. a. u. t. p. p. i. o. r. a. u. r. i. a. d. e. n. a.  
t. u. z. e. s. t. p. p. q. u. i. n. q. d. q. t. a. l. e. e. t. i. l. l. d.  
m. a. g. n. i. t. u. d. o. d. e. c. l. a. r. a. t. q. n. l. s. e. i.  
u. p. d. e. i. m. i. n. u. e. n. z. s. i. p. a. e. t. i. m. e. t. a.  
n. o. p. u. t. d. e. i. m. i. n. u. i. q. o. i. l. l. a. n. o. n.  
p. o. s. s. u. r. s. a. r. i. **Ad** d. u. z. a. r. g. u. e. d. o.

possit se se ignorat p. n. a. q. q. geo-  
met. s. e. i. t. t. a. n. g. l. u. s. h. i. x. z. i. a. n. g. u. l. o. s. magis  
e. t. s. i. p. r. o. p. t. a. t. a. s. l. i. n. e. a. s. q. u. i. g. i. t. q. u. a.  
l. i. t. e. r. c. o. l. l. o. c. a. t. e. i. f. o. r. t. e. s. i. l. l. o. z. h. a. l. z.  
n. o. a. z. p. r. o. p. t. a. t. e. p. r. i. m. e. c. a. u. s. e. i. t. e. l. l. i. g. e. n. t. i. a. z.  
**Ad** u. z. m. e. d. i. u. m. q. d. s. i. n. q. e. s. o. l. u. i. t.  
i. p. r. i. m. i. s. s. a. s. e. t. f. i. n. i. s. s. e. i. p. o. n. e. z. e. t. p. o.  
s. i. c. o. n. q. i. c. o. q. a. i. q. u. e. p. t. u. r. s. e. n. q. u. e.  
c. o. n. e. z. e. t. q. u. e. p. t. o. n. q. i. i. l. l. a. z. d. i. g. n. i. t. o. z.  
d. e. p. l. i. d. i. a. f. f. i. r. e. u. t. n. e. g. u. o. p. q. u. a. c. e.  
s. e. r. e. d. i. g. n. i. t. a. t. e. s. u. b. o. r. a. t. u. r. i. n. z. r. e. z.  
s. i. a. u. t. d. i. g. n. i. t. a. t. e. s. e. d. u. c. i. t. u. r. i. p. r. i. m.  
i. q. u. i. z. q. d. e. e. n. i. p. m. a. u. t. e. n. i. p. e. d. u. a.  
i. o. i. s. p. m. q. d. e. p. a. c. a. u. l. g. o. p. t. s. a. r. i.  
s. u. n. t. i. g. n. o. r. a. t. o. p. r. i. m. o. i. g. e. o. m. e. t. r. s. i. e. n.  
i. n. i. g. n. o. r. a. t. e. n. i. p. m. n. o. h. e. s. u. n. t. s. e. n. z.  
**Et** h. o. r. m. i. d. e. m. n. e. l. l. e. g. o. z. p. o. m. e. r. e.  
d. q. n. o. p. e. s. a. r. i. t. h. s. e. i. a. p. t. u. r. d. e.  
n. i. t. a. n. e. i. g. n. o. r. a. t. a. p. a. c. a. e. t. s. e. l. p. a. o.  
e. s. o. r. m. a. n. t. e. s. s. i. l. l. o. z. e. t. c. o. n. e. z. n. o.  
s. u. n. t. d. y. a. l. e. t. i. c. i. q. n. e. s. a. u. t. s. o. l. u. i. t.  
s. i. l. l. o. z. i. p. o. z. e. t. p. o. z. i. t. i. o. z. i. t. a.  
i. g. n. o. r. a. n. t. e. s. p. a. z. e. n. n. o. p. p. e. s. u. n. t. g. e. o.  
m. e. t. r. e. q. n. e. s. a. u. t. e. s. o. l. u. i. t. u. s. a. d.  
p. r. i. m. p. r. i. m. i. q. u. i. z. q. d. e. n. i. p. s. o. n. o. r. a.  
s. o. l. u. t. i. o. n. e. z. e. n. d. i. t. a. r. g. u. i. t. p. l. a. d. a.  
q. e. n. i. p. a. n. s. e. d. e. t. s. u. p. t. u. z. i. q. d. e. s. a. l.  
i. n. e. p. a. d. i. g. n. i. t. a. s. n. o. e. e. d. u. c. i. b. i. l. e. i. n. o.  
p. r. i. m. e. n. z. i. p. a. z. e. n. q. o. i. s. e. s. o. l. u. o.  
i. o. i. s. i. d. u. c. t. i. o. e. i. a. l. i. q. d. p. u. r. s. i. n. o.  
p. r. i. s. e. p. r. i. m. a. c. u. q. u. a. e. n. i. p. g. o. q. e. p. z.  
q. u. a. e. n. a. r. i. u. b. o. r. p. l. a. t. q. s. i. p. a. c. a. e.  
p. i. o. r. e. n. t. e. e. t. p. u. s. s. t. a. t. e. s. i. n. e. s. u. o.  
p. a. s. t. e. n. o. r. e. t. a. b. a. z. q. d. i. c. t. i. o. n. e. g. o.  
s. t. a. t. s. i. n. e. q. d. i. c. t. i. o. n. e. d. e. n. z. e. n. l. l. o. e. n. t. e.  
e. x. i. s. t. e. n. t. e. q. d. e. a. b. s. u. r. d. u. z. **Et** c. o. n. f. i. r.  
m. a. t. u. r. p. a. z. i. t. i. n. i. s. t. d. i. c. t. e. z. p. r. i. s.  
e. i. l. l. u. d. a. q. u. o. n. o. q. u. i. a. t. u. r. s. u. s. t. i. t. e. d. i.  
q. u. a. g. o. l. q. u. a. e. b. o. n. a. e. n. i. p. e. g. o. p. a.  
c. a. e. s. t. u. n. o. e. q. p. a. c. a. e. g. a. e. n. i. p. e. s. t.  
q. d. n. o. e. d. i. n. i. p. o. o. i. s. e. s. o. l. u. o. e. t. o. i. s.  
i. d. u. c. t. i. o. p. r. i. m. a. z. d. e. n. i. t. a. s. e. i. a. l. i. q. d.  
n. o. t. u. s. s. i. p. a. c. a. n. o. e. n. o. t. u. z. e. n. t. e.  
g. o. e. n. i. p. n. o. e. d. u. c. a. t. i. a. l. l. a. z. p. z. q. u. a.  
e. n. b. r. i. g. d. a. s. n. u. p. t. a. d. o. c. t. r. i. n. a. z. a. z.  
a. o. r. a. u. t. d. e. c. l. a. r. a. t. **Ad** a. z. i. t. e. z. n. o. n.  
p. o. r. i. t. e. l. l. i. g. e. n. i. s. i. t. e. l. l. i. g. a. t. e. n. i. p.  
e. x. q. u. o. e. n. i. p. e. o. b. i. e. c. t. u. s. a. d. q. u. i. a. t. u. z.  
i. t. e. z. u. n. a. n. i. s. i. m. e. t. a. s. u. a. s. i. t. e. z.  
p. o. r. i. t. e. l. l. i. g. e. e. n. i. p. n. o. i. t. e. l. l. i. g. o. p. a. z. e. n.















f si nō eque pino ē g supposito q  
aqua vapor nubes et pluuia nō  
dixerit pte. s soluz arctū. itū pte  
aqua mō fiet vapor nubes et  
pluuia dissoluerit solū. arctū  
isto admissō q gradere deminorē  
circulūz i cōe que cūc et r  
eiusdē suppositi

de nūm. nō tñ codex nō et cadet pñate  
q̄ de nūm. pñate p naporē expōitū  
ad nāz sūm. vōe sp̄cy. i. vōe i dūndū. q̄  
de nūm. naporē p pñat. et expōitū. vñ  
quid vōe i dūndū tñ n. cñ gñat. ex  
alio nūm. apōr. vñ nūm. nōndū qd dux  
ē circūly vñ vñformis et diffōrmis. Cir  
culū vñformis ē ille q̄ dūndū cēdō ad  
circūferētiā oq̄ līnē recte dūte s̄ cōlq̄  
Circūly diffōrmis ē ille q̄ alīq̄ cēdō ad  
circūferētiā nō oq̄ līnē recte dūte s̄  
equales. Et sic ē duplex circūly et sic  
duplex ē circūlaris vñformis q̄ sit  
i circulo vñformi et diffōrmi q̄ sit  
i circulo diffōrmi. Et pñationabilis  
dux ē de nūm. circūlaris vñformis  
et diffōrmis de nūm. circūlaris vñformis  
ē illa aug. dūis p cessus sūt sūtq̄  
et cā lq̄ diffōrmis ē illa aug. oq̄ p  
cessus nō sūt sūtq̄. i. cā lq̄ pñade nūm.  
nō ē pñ. s̄ secūda. s̄ cñ de nūm. cir  
cularis fiat i dūobus gñibus cōg cōmū  
illi p cessus sūt sūtq̄. nō cā lq̄ q̄ vñq̄  
cā pñ. alīq̄ pfectus. s̄ i dūis gñibus  
cā sūp vñq̄ de nūm. sūm. et et apōr.  
et alia apōr. s̄ i nūm. i codex gñē cause  
aut illi p cessus nō cūte i mēte aut  
dūis s̄ supōitōr. et et qñ. si vñm.  
illoz p cessus ē de nūm. potissima  
alīq̄ nō ē de nūm. potissima. Et go  
pñ. q̄ i pñ. ē de nūm. circūlaris vñ  
formis sic q̄ q̄ pñ. sūtq̄ sūt de  
nūm. sūm. s̄ pñ. s̄ nō ē i pñ.  
de nūm. circūlaris diffōrmis cūp  
aug. vñq̄ p cessus ē de nūm. sūm.  
et alīq̄ vñ quid ut alio nūm. Et circa  
pñ. ar. pñ. nūm. cē de nūm. cōz  
circūlaris q̄ dato illo lōr s̄ cñ. i. q̄  
vñ. pñ. q̄ idē depēdet a se ipso q̄  
si a de nūm. p b. et cā. nō a de pñ.  
a nō a b. i. cā. et p qñ. nō a de pñ.  
a nō a b. et p qñ. idē a se ipso depēdet.  
p se q̄ a ē nōcū b. et nō nōcū b.  
nūm. a de nūm. b. go a ē nōcū b. et idē  
a de nūm. ab ipso b. go ē. i. gñ. b.  
go ē nōcū. i. nō nōcū b. p qñ.  
q̄ atō pñ. ad cñ. i. sūm. s̄ sic  
a ē nōcū b. go a nōcū ē nōcū b.  
p qñ. ab affirmatiā de pñ. nō i sūm.  
ad negatiā de pñ. sūm. Et s̄ qd  
magis nō cōg s̄ cñ. p nūm. nō quia  
cū cōg s̄ cñ. p effectus ut dū. ē. et  
ipā ē nōcū effectus cū sit nō sūm.  
effectus aut vñ quid ut colligit apōr.  
i pñ. pñ. pñ. Et s̄ qd cōg s̄ cñ. p qd



to the proce  
ding and  
glorious

† et si b ē

+ et le dimanche a go a d'ennier  
a

et dicitur p<sup>r</sup> diffinitioes et  
si diffinitio est nota et diffinitio nota

FTD 50

¶ qd cu demitit aliqua passio  
de deo nō demitit idz pñz  
p etia vba pñbz demitit facit  
p dñatōz formaliter demitit  
p aliqua pñ demitit de deo p  
aliqd mediū qd ē de re et tñe  
cū ista passio qd ē negatūz







# **Q**uod autem impole

Itud est 2<sup>m</sup> cam hinc p<sup>m</sup>i  
 et tunc in quo d<sup>r</sup> de clauit  
 de quibz de m<sup>o</sup> foat  
 Postq<sup>u</sup> i nesciamus de quibz e m<sup>o</sup>l<sup>r</sup>  
 Et didici<sup>m</sup> i loz p<sup>r</sup>ter qm i p<sup>m</sup>a p<sup>r</sup>te do  
 cet de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz ex n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te  
 de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz ex h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> que h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> omni ibi  
**Primus ergo** p<sup>r</sup>te ostendit de  
 m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz ex h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> que h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te ibi  
**Pse autem** p<sup>r</sup>te ostendit de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup>  
 eoz ex h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> que h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te ibi  
**Ule autem dico** p<sup>r</sup>ma p<sup>r</sup>te  
 ista q<sup>u</sup>er de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> vi o<sup>r</sup> de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz  
 ex h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> q<sup>u</sup> e p<sup>m</sup>a q<sup>u</sup> h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz  
 p<sup>r</sup>te o<sup>r</sup> de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz q<sup>u</sup> h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> que n<sup>o</sup> p<sup>r</sup>te  
 alit se h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> q<sup>u</sup> o<sup>r</sup> de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz n<sup>o</sup>l<sup>r</sup>  
 q<sup>u</sup> p<sup>r</sup>te o<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te facit scire eoz q<sup>u</sup> h<sup>o</sup>l<sup>r</sup>  
 sine quibz n<sup>o</sup> q<sup>u</sup>it se alit h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> h<sup>o</sup>l<sup>r</sup>  
 de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te facit scire q<sup>u</sup> n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te  
 q<sup>u</sup> a<sup>r</sup> h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te diffinitio de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> a<sup>r</sup>  
 aut e n<sup>o</sup> p<sup>r</sup>te diffinitio scire cu dicitur  
 Scire eoz p<sup>r</sup>te cognoscere q<sup>u</sup> ip<sup>r</sup> eoz  
 q<sup>u</sup> d<sup>r</sup> n<sup>o</sup> q<sup>u</sup>it se alit h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te  
 2<sup>m</sup> p<sup>r</sup>te a<sup>r</sup> m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> q<sup>u</sup> m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz v<sup>o</sup>l<sup>r</sup>  
 h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> formalia 2<sup>m</sup> alit ut cupit eoz  
 m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> 2<sup>m</sup> articuli et q<sup>u</sup> eoz p<sup>r</sup>te  
 eoz cupit cu p<sup>r</sup>te i eoz diffinitio  
 n<sup>o</sup> eoz h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te d<sup>r</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te eoz  
 eoz q<sup>u</sup>it q<sup>u</sup> d<sup>r</sup> eoz m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz  
 ut n<sup>o</sup> h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te  
 male in eoz p<sup>r</sup>te i g<sup>r</sup> d<sup>r</sup> diffinitio  
 eoz d<sup>r</sup>l<sup>r</sup> d<sup>r</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te n<sup>o</sup>l<sup>r</sup>  
 ita i p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te i m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> d<sup>r</sup>l<sup>r</sup> m<sup>o</sup>l<sup>r</sup>  
 de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> q<sup>u</sup>l<sup>r</sup>  
 q<sup>u</sup> p<sup>r</sup>te i eoz d<sup>r</sup>l<sup>r</sup> d<sup>r</sup>l<sup>r</sup> autem  
 formalia de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te diffinitio de  
 m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te eoz diffinitio sunt  
 forme inquit p<sup>r</sup>te 2<sup>m</sup> p<sup>r</sup>te a<sup>r</sup> m<sup>o</sup>  
 m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> q<sup>u</sup> eoz  
 v<sup>o</sup>l<sup>r</sup> n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz i eoz  
 i subiecta ut eoz eoz m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz  
 alit p<sup>r</sup>te eoz p<sup>r</sup>te alit q<sup>u</sup> p<sup>r</sup>te  
 tunc eoz eoz m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te v<sup>o</sup>l<sup>r</sup>  
 p<sup>r</sup>te eoz h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te i eoz  
 et alit diffinitio p<sup>r</sup>te i eoz  
 d<sup>r</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te d<sup>r</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te  
 i m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup>  
 cu sunt p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te eoz i sunt m<sup>o</sup>  
 subiecta h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te de m<sup>o</sup>  
 2<sup>m</sup> p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te q<sup>u</sup> eoz d<sup>r</sup>l<sup>r</sup>  
 ut de p<sup>r</sup>te v<sup>o</sup>l<sup>r</sup> i m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> et eoz  
 2<sup>m</sup> p<sup>r</sup>te i m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> ut h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> v<sup>o</sup>l<sup>r</sup> m<sup>o</sup>  
 i eoz p<sup>r</sup>te i eoz de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz  
 ut h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> v<sup>o</sup>l<sup>r</sup> m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> subiecta p<sup>r</sup>te d<sup>r</sup>l<sup>r</sup>

ex quibz e de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz v<sup>o</sup>l<sup>r</sup> q<sup>u</sup> h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> illa  
 ex quibz h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> aut h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz  
 d<sup>r</sup>l<sup>r</sup> eoz q<sup>u</sup> p<sup>r</sup>te eoz n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz  
 h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te et alit v<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te  
 i p<sup>r</sup>te 2<sup>m</sup> p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te  
 p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te  
 de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz eoz n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz q<sup>u</sup> eoz  
 cu eoz p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te q<sup>u</sup>  
 eoz p<sup>r</sup>te ut de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz alit h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz  
 q<sup>u</sup> h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz alit p<sup>r</sup>te q<sup>u</sup> n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz de m<sup>o</sup>  
 eoz eoz eoz p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te 2<sup>m</sup> ang<sup>r</sup> eoz  
 d<sup>r</sup>l<sup>r</sup> eoz de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz d<sup>r</sup>l<sup>r</sup> eoz  
 i m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> i m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> q<sup>u</sup> eoz  
 p<sup>r</sup>te eoz eoz p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te  
 q<sup>u</sup> h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te  
 q<sup>u</sup> eoz eoz n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te  
 aut p<sup>r</sup>te de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz q<sup>u</sup> n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz  
 q<sup>u</sup> d<sup>r</sup>l<sup>r</sup> m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te h<sup>o</sup>l<sup>r</sup>  
 eoz de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz q<sup>u</sup> n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz q<sup>u</sup>libet  
 de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz eoz n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te  
 eoz p<sup>r</sup>te eoz n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te eoz p<sup>r</sup>te  
 p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz illa que h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> h<sup>o</sup>l<sup>r</sup>  
 n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz eoz ut de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz alit p<sup>r</sup>te  
 eoz p<sup>r</sup>te eoz illa q<sup>u</sup> h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te  
 alit eoz p<sup>r</sup>te q<sup>u</sup> p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te  
 ut ysa<sup>r</sup> h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te ang<sup>r</sup> eoz d<sup>r</sup>l<sup>r</sup>  
 eoz p<sup>r</sup>te eoz p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te adaz h<sup>o</sup>l<sup>r</sup>  
 eoz n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz eoz  
 eoz p<sup>r</sup>te eoz sola eoz n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> q<sup>u</sup> alit  
 h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te alit eoz p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te  
 q<sup>u</sup> h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz eoz n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te  
 h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te  
 illa p<sup>r</sup>te h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te eoz alit  
 p<sup>r</sup>te eoz p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz ne  
 cessitate eoz eoz n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz  
 i heretice i n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te  
 n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te eoz p<sup>r</sup>te eoz  
 quilibz eoz n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz ut h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz  
 n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz i heretice eoz p<sup>r</sup>te  
 p<sup>r</sup>te eoz i heretice alit eoz ut h<sup>o</sup>  
 eoz p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te ang<sup>r</sup> n<sup>o</sup>l<sup>r</sup>  
 n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te eoz eoz p<sup>r</sup>te eoz  
 i eoz n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te ut luna eoz  
 sanu<sup>r</sup> n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz luna eoz p<sup>r</sup>te i eoz  
 p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz i eoz  
 p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te aliqua m<sup>o</sup> eoz n<sup>o</sup>l<sup>r</sup>  
 p<sup>r</sup>te n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te eoz de  
 m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te eoz  
 de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz eoz n<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te  
**Primum ergo** i eoz h<sup>o</sup>l<sup>r</sup>  
 2<sup>m</sup> p<sup>r</sup>te h<sup>o</sup>l<sup>r</sup> i qua p<sup>r</sup>te de m<sup>o</sup>  
 o<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz p<sup>r</sup>te h<sup>o</sup>  
 eoz p<sup>r</sup>te p<sup>r</sup>te eoz de m<sup>o</sup>l<sup>r</sup> eoz



et p[ro]p[ri]et[ur] de d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] d[omi]ni d[omi]ni  
et h[ab]et que p[ro]p[ri]et[ur] vniuersalitat[ur]  
ep[iscop]i et s[an]c[t]i p[ro]p[ri]et[ur] h[ab]et de d[omi]ni de qua h[ab]et  
ag[er] et p[ro]p[ri]et[ur] p[ro]p[ri]et[ur] vniuersalitat[ur] ep[iscop]i  
et s[an]c[t]i p[ro]p[ri]et[ur] p[ro]p[ri]et[ur] et an[te] p[ro]p[ri]et[ur] d[omi]ni  
p[ro]p[ri]et[ur] no[n] e[st] et n[on] e[st] si d[omi]ni v[er]it[ur]  
ep[iscop]i et s[an]c[t]i b[on]o d[omi]ni d[omi]ni d[omi]ni d[omi]ni  
et al[ia] p[ro]p[ri]et[ur] e[st] de d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] no[n] s[an]c[t]i p[ro]p[ri]et[ur]  
m[er]it[ur] q[uod] n[on] e[st] h[ab]et de quo no[n] d[omi]ni al[ia] h[ab]et  
et q[uod] m[er]it[ur] aliquid e[st] h[ab]et p[ro]p[ri]et[ur] et illud  
e[st] al[ia] p[ro]p[ri]et[ur] illa o[mn]i[um] linea p[ro]p[ri]et[ur] e[st]  
de d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] d[omi]ni d[omi]ni d[omi]ni de quo no[n] d[omi]ni  
p[ro]p[ri]et[ur] m[er]it[ur] vniuersalitat[ur] aliqua linea q[uod] illa h[ab]et  
p[ro]p[ri]et[ur] n[on] e[st] aliquid aliqua linea quoniam illa  
h[ab]et e[st] p[ro]p[ri]et[ur] et q[uod] illa p[ro]p[ri]et[ur] de d[omi]ni m[er]it[ur]  
p[ro]p[ri]et[ur] v[er]it[ur] ep[iscop]i et s[an]c[t]i d[omi]ni d[omi]ni  
p[ro]p[ri]et[ur] ad p[ro]p[ri]et[ur] de d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] d[omi]ni d[omi]ni  
p[ro]p[ri]et[ur] aut si no[n] e[st] ibi v[er]it[ur] s[an]c[t]i h[ab]et e[st] m[er]it[ur]  
quodam h[ab]et et quodam no[n] aut si no[n] e[st] ibi  
v[er]it[ur] ep[iscop]i et s[an]c[t]i h[ab]et e[st] aliquid h[ab]et et aliquid  
p[ro]p[ri]et[ur] v[er]it[ur] m[er]it[ur] p[ro]p[ri]et[ur] i[n] d[omi]ni h[ab]et  
h[ab]et e[st] p[ro]p[ri]et[ur] de d[omi]ni h[ab]et d[omi]ni d[omi]ni v[er]it[ur]  
ep[iscop]i et s[an]c[t]i d[omi]ni d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] de d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur]  
v[er]it[ur] p[ro]p[ri]et[ur] de d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] q[uod] ut d[omi]ni  
e[st] p[ro]p[ri]et[ur] de d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] d[omi]ni v[er]it[ur] ep[iscop]i  
et s[an]c[t]i h[ab]et p[ro]p[ri]et[ur] de d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] i[n] p[ro]p[ri]et[ur] s[an]c[t]i  
v[er]it[ur] s[an]c[t]i v[er]it[ur] q[uod] n[on] sit s[an]c[t]i s[an]c[t]i de  
quo no[n] d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] v[er]it[ur] p[ro]p[ri]et[ur] e[st] v[er]it[ur] o[mn]i[um]  
h[ab]et m[er]it[ur] et de d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] q[uod] n[on] s[an]c[t]i  
s[an]c[t]i de quo no[n] d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] no[n] e[st] de d[omi]ni  
p[ro]p[ri]et[ur] q[uod] de aliquo s[an]c[t]i al[ia] d[omi]ni  
p[ro]p[ri]et[ur] s[an]c[t]i de quo no[n] p[ro]p[ri]et[ur] p[ro]p[ri]et[ur] m[er]it[ur]  
v[er]it[ur] o[mn]i[um] h[ab]et e[st] o[mn]i[um] e[st] e[st] p[ro]p[ri]et[ur] p[ro]p[ri]et[ur]  
h[ab]et h[ab]et s[an]c[t]i p[ro]p[ri]et[ur] p[ro]p[ri]et[ur] de d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur]  
e[st] q[uod] ad e[st] s[an]c[t]i m[er]it[ur] q[uod] quo ad e[st] s[an]c[t]i  
m[er]it[ur] e[st] s[an]c[t]i p[ro]p[ri]et[ur] de d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur]  
p[ro]p[ri]et[ur] s[an]c[t]i g[en]er[al]it[ur] v[er]it[ur] add[omi]ni s[an]c[t]i  
aut p[ro]p[ri]et[ur] de d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] n[on] s[an]c[t]i s[an]c[t]i  
de quo no[n] d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] et h[ab]et id[em] e[st] m[er]it[ur]  
h[ab]et de d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] add[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur]  
ep[iscop]i s[an]c[t]i aut s[an]c[t]i p[ro]p[ri]et[ur] e[st] o[mn]i[um]  
ad s[an]c[t]i p[ro]p[ri]et[ur] e[st] o[mn]i[um] s[an]c[t]i e[st] o[mn]i[um]  
s[an]c[t]i de d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] v[er]it[ur] p[ro]p[ri]et[ur] m[er]it[ur]  
e[st] q[uod] s[an]c[t]i et s[an]c[t]i add[omi]ni d[omi]ni aut s[an]c[t]i  
p[ro]p[ri]et[ur] de d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] s[an]c[t]i s[an]c[t]i s[an]c[t]i s[an]c[t]i  
p[ro]p[ri]et[ur] p[ro]p[ri]et[ur] p[ro]p[ri]et[ur] de d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] v[er]it[ur] no[n]  
q[uod] s[an]c[t]i id[em] q[uod] illa p[ro]p[ri]et[ur] h[ab]et e[st] de d[omi]ni  
no[n] p[ro]p[ri]et[ur] p[ro]p[ri]et[ur] et si no[n] e[st] v[er]it[ur] s[an]c[t]i i[n] ca  
no[n] p[ro]p[ri]et[ur] h[ab]et q[uod] s[an]c[t]i d[omi]ni d[omi]ni  
de id[em] illa p[ro]p[ri]et[ur] o[mn]i[um] h[ab]et e[st] v[er]it[ur] m[er]it[ur]  
no[n] e[st] de d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] n[on] p[ro]p[ri]et[ur] n[on] sit ar  
g[um]en[tu]m de s[an]c[t]i de quo d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] v[er]it[ur] g[en]er[al]it[ur]  
s[an]c[t]i p[ro]p[ri]et[ur] v[er]it[ur] d[omi]ni d[omi]ni p[ro]p[ri]et[ur] v[er]it[ur]  
et de d[omi]ni aut q[uod] si d[omi]ni aut al[ia] e[st] m[er]it[ur]

[illegible]

pse aut pncipz



**P**er se autē pāp  
q̄m ē p̄ h̄g ad p̄mā  
q̄m d̄m̄r d̄s de m̄m̄d̄n̄e  
ē ex h̄is q̄ s̄m̄ p̄sē. p̄mo  
didit m̄os d̄icēdi p̄sē. 20 m̄a  
m̄ifestat t̄ c̄s t̄ ḡr̄d̄iēty de  
m̄m̄d̄n̄e. **Que igit̄**  
**diatur** v̄n̄ p̄sē n̄ m̄a d̄icēdi  
p̄sē q̄m̄ p̄sē r̄sp̄ct̄ for̄az. 29 m̄a d̄i  
in quibus cūq̄ 29 eff̄icēz ibi  
amplius q̄cūq̄ 29 s̄m̄ez ibi  
Item alio m̄o // p̄m̄a ḡo m̄od̄y  
d̄icēdi p̄sē ē q̄m̄ p̄m̄ ē de q̄d̄itate s̄m̄  
ut c̄angl̄us ē ex l̄m̄ez. q̄ l̄m̄a ē q̄  
p̄m̄ez. et q̄cūq̄ s̄t de r̄ōn̄e t̄ h̄is c̄a  
alioz illa d̄m̄r de illa t̄ p̄sē d̄icēdi p̄sē  
q̄ cū l̄m̄a s̄t de q̄d̄itate c̄angl̄i. et  
p̄m̄ez de q̄d̄itate l̄m̄ez. p̄z q̄ l̄m̄a p̄o  
n̄it t̄ d̄iff̄m̄c̄e c̄angl̄i. cū d̄i c̄angl̄i  
ē f̄iḡr̄a p̄lana t̄ibz l̄m̄ez rect̄ q̄cūq̄  
et c̄q̄ p̄m̄ez p̄m̄ t̄ d̄iff̄m̄c̄e l̄m̄ez.  
d̄icēdo l̄m̄a ē l̄ōḡitudo s̄m̄el̄at̄itudo  
et p̄f̄id̄itate c̄q̄ q̄m̄a s̄t d̄uo p̄m̄ez  
q̄m̄d̄z p̄o q̄ p̄sē s̄t de q̄d̄itate s̄m̄  
v̄z p̄sē d̄iff̄o d̄i de q̄d̄itate s̄m̄ ut  
al̄ r̄ōl̄e de q̄d̄itate h̄ōis v̄n̄ s̄ic̄ m̄a  
et for̄a collect̄a s̄m̄p̄ta n̄ō s̄t d̄id̄m̄  
n̄āle. q̄cūq̄ ḡenḡ y d̄m̄ n̄ō s̄t q̄d̄m̄ez  
s̄p̄ez c̄ōst̄at aut d̄iff̄m̄c̄ez n̄ō p̄l̄y  
t̄ p̄ort̄a ē q̄m̄a ḡenḡ y d̄m̄. q̄ō d̄iff̄o  
n̄ō ē q̄d̄itate s̄p̄ez s̄ic̄ de q̄d̄itate.  
p̄m̄a d̄i illa t̄ p̄sē d̄icēdi p̄sē d̄i n̄ h̄ō  
ē al̄ r̄ōl̄e. p̄o q̄ l̄y p̄sē d̄iff̄m̄c̄ez t̄ r̄ō  
ē de q̄d̄itate s̄m̄. n̄ā t̄ā al̄ p̄ r̄ōl̄e ē  
de q̄d̄itate h̄ōis cū s̄m̄ p̄m̄ez c̄m̄l̄ez  
cūq̄ l̄y n̄ō p̄d̄icēz de s̄m̄ c̄ōd̄ē m̄od̄o  
q̄ d̄m̄ t̄ āl̄e y ḡenḡ t̄ q̄m̄ p̄d̄icēz  
t̄ā q̄l̄bz illaz ē t̄ p̄sē d̄icēdi p̄sē ut  
h̄ō ē al̄. h̄ō ē r̄ōl̄y. q̄ō q̄l̄bz p̄sē d̄iff̄  
f̄m̄c̄ez t̄ oll̄q̄no ē de q̄d̄itate s̄m̄  
ut l̄m̄a d̄i de q̄d̄itate c̄angl̄i. et p̄m̄  
ez de q̄d̄itate l̄m̄ez cū s̄m̄ p̄m̄a t̄ t̄  
s̄c̄a illoz. n̄ā l̄m̄a p̄d̄icēz de c̄an  
ḡl̄o t̄ p̄sē d̄icēdi p̄sē. y p̄m̄ez d̄el̄m̄  
n̄ō q̄d̄ez t̄ r̄ō s̄t t̄ oll̄q̄no. q̄ n̄ō l̄m̄  
d̄i c̄angl̄us ē l̄m̄ez n̄ l̄m̄a. l̄m̄a  
ē p̄m̄ez ul̄ p̄m̄ez. s̄z b̄ene d̄icēz

canglus ē ex l̄m̄ez aut h̄ō ē q̄p̄m̄ez  
at t̄ h̄ā s̄t p̄m̄ez at h̄ā ē l̄ōḡitudo  
q̄m̄ s̄m̄ p̄m̄ez ut p̄m̄ez q̄d̄i s̄m̄p̄  
ē de q̄d̄itate s̄m̄ s̄m̄ v̄z s̄m̄ t̄ f̄eioz̄.  
ut h̄ō ē de q̄d̄itate s̄m̄. et s̄m̄a de q̄  
d̄itate am̄z s̄m̄ t̄ f̄eioz̄. v̄n̄ om̄ez  
iste p̄m̄ez s̄t t̄ p̄sē d̄icēdi p̄sē. s̄c̄a  
h̄ō. al̄ ē s̄m̄a c̄ōp̄ḡ ē cūq̄ n̄ō p̄m̄ez  
d̄i de al̄is p̄m̄ez ut l̄m̄a ē p̄m̄ez.  
alb̄edo ē q̄ualit̄as. et q̄d̄i cū s̄m̄p̄  
ē for̄a s̄m̄ t̄ f̄eioz̄ t̄ q̄m̄ al̄ r̄ō p̄m̄ez  
p̄o n̄ōd̄z q̄ al̄iquid d̄i t̄ p̄sē d̄icēdi  
p̄sē d̄i v̄z c̄m̄al̄i y p̄m̄ez d̄icēdi  
q̄m̄a p̄sē ē t̄ p̄sē d̄icēdi p̄sē c̄m̄l̄e cū  
p̄m̄ ē de q̄d̄itate s̄m̄. c̄m̄a q̄d̄m̄z  
q̄m̄a n̄ō p̄sē ē d̄uct̄e t̄ p̄sē d̄icēdi  
p̄sē cūq̄ p̄m̄ d̄i p̄sē de s̄m̄ n̄ō de  
q̄d̄itate cūq̄. s̄t h̄ō ē ē q̄d̄m̄p̄  
c̄t q̄m̄ez p̄sē q̄d̄m̄p̄m̄ p̄m̄ de d̄if  
f̄m̄c̄e aut de al̄iquid p̄m̄ez ut al̄ r̄ōl̄e  
ē h̄ō. p̄m̄a ē c̄angl̄us. p̄m̄ez s̄t l̄m̄a  
q̄l̄y q̄m̄ s̄m̄ ē d̄uct̄e t̄ p̄sē d̄icēdi p̄sē  
q̄m̄endo s̄m̄. p̄o p̄sē d̄uct̄e t̄ p̄sē  
d̄icēdi p̄sē q̄m̄ t̄ f̄eioz̄ p̄m̄ de s̄m̄ t̄ f̄eioz̄  
s̄m̄p̄m̄ ut h̄ō ē s̄m̄. al̄ ē h̄ō. q̄l̄y cū  
iste p̄m̄ez s̄m̄ s̄m̄ d̄uct̄e ad p̄m̄  
m̄od̄o d̄icēdi p̄sē c̄m̄l̄e y n̄ā s̄ic̄ s̄ic̄  
et c̄m̄l̄e t̄ p̄m̄o. n̄ā p̄o p̄sē d̄uct̄e  
t̄ p̄sē d̄icēdi p̄sē q̄m̄ id̄ez p̄m̄ de s̄c̄a p̄o  
ut h̄ō ē h̄ō. al̄ ē al̄. q̄l̄y cū s̄m̄ s̄ic̄  
d̄uct̄e ad p̄m̄ m̄od̄o d̄icēdi p̄sē d̄uct̄e  
d̄o s̄m̄ ad s̄m̄ t̄ f̄eioz̄ aut p̄m̄ ad s̄m̄z  
s̄m̄p̄m̄ d̄i s̄c̄a ē h̄ō. al̄ ē c̄m̄. s̄c̄a  
cū q̄d̄i s̄m̄p̄ ē p̄sē t̄ f̄eioz̄ y c̄m̄ d̄icē  
cū p̄m̄ez s̄c̄a p̄m̄ez q̄ s̄m̄ez s̄m̄ t̄ ḡm̄  
y ḡm̄ t̄ s̄m̄. p̄o p̄sē d̄uct̄e in  
p̄sē d̄icēdi q̄m̄ d̄iff̄m̄c̄ez p̄m̄ de d̄iff̄m̄c̄ez  
aut op̄m̄ de op̄m̄. cūq̄ p̄m̄ ut h̄ō  
ē s̄m̄. cūq̄ y al̄b̄ū ē m̄iḡm̄. ut d̄icē  
ē c̄m̄. p̄m̄ ē s̄m̄. h̄et cū h̄ō ē s̄m̄  
d̄uct̄e ad p̄m̄ m̄od̄o d̄icēdi p̄sē d̄uct̄e  
c̄d̄o p̄m̄z t̄ s̄m̄ ḡenḡ ut h̄ō ē al̄. y  
ita d̄uct̄e ista al̄b̄ū ē m̄iḡm̄. ad iā  
al̄b̄ū ē c̄ōr̄a t̄m̄. y ista p̄m̄ ē s̄m̄ ad  
istaz p̄m̄ ē al̄iquid. q̄ ē c̄m̄l̄e t̄ p̄m̄o  
d̄icēdi p̄sē q̄m̄ aut h̄ō ē n̄ō h̄ō. ut d̄icē  
ē c̄m̄ d̄uct̄e ad istaz h̄ō ē r̄ōl̄y.  
vid̄ez ē al̄iquid q̄ s̄t for̄a t̄ p̄sē d̄icēdi

h̄is



p<sup>o</sup>sona p<sup>o</sup>da ar<sup>o</sup> et p<sup>o</sup> q<sup>o</sup> diffinitio n<sup>o</sup>  
 p<sup>o</sup> e<sup>o</sup> dediffinitio i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>da dicitur p<sup>o</sup>se. q<sup>o</sup>  
 diffinitio vacat n<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem denotatio istud  
 ddo. vacat i<sup>o</sup> loca p<sup>o</sup>natu corpe et  
 n<sup>o</sup> sit de q<sup>o</sup> dicitur sibi. ex quo p<sup>o</sup>tem  
 ides e<sup>o</sup> dicitur ista ar<sup>o</sup> v<sup>o</sup>le n<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem  
 de h<sup>o</sup>re i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>o. ex quo za p<sup>o</sup> e<sup>o</sup> de z<sup>o</sup>o  
 ut indebit<sup>o</sup> q<sup>o</sup> ar<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> h<sup>o</sup> p<sup>o</sup> dif-  
 finitio p<sup>o</sup> i<sup>o</sup> t<sup>o</sup> dediffinitio i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>o  
 ddi p<sup>o</sup>se q<sup>o</sup> h<sup>o</sup> n<sup>o</sup> e<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>o. h<sup>o</sup> n<sup>o</sup> e<sup>o</sup>  
 al<sup>o</sup>. ex quo e<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>se. n<sup>o</sup> illa h<sup>o</sup> e<sup>o</sup> v<sup>o</sup>le  
 ex quo p<sup>o</sup> e<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>se. n<sup>o</sup> illa h<sup>o</sup> e<sup>o</sup> v<sup>o</sup>le  
 p<sup>o</sup>tem s<sup>o</sup>m q<sup>o</sup> p<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>se. diffinitio  
 p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> actus et i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>se. n<sup>o</sup> sit aliq<sup>o</sup>  
 istoz go de nullo p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>dicat<sup>o</sup> q<sup>o</sup> ar<sup>o</sup>  
 q<sup>o</sup> p<sup>o</sup> diffinitio i<sup>o</sup> obliquo n<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem  
 de diffinitio i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>o n<sup>o</sup> ddi p<sup>o</sup>se. q<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
 Quod et d<sup>o</sup> n<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem n<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem n<sup>o</sup>  
 p<sup>o</sup>tem de s<sup>o</sup> i<sup>o</sup> m<sup>o</sup> p<sup>o</sup>o s<sup>o</sup> tangit e<sup>o</sup>  
 de p<sup>o</sup> i<sup>o</sup> q<sup>o</sup> h<sup>o</sup>et i<sup>o</sup> linea e<sup>o</sup> de p<sup>o</sup> i<sup>o</sup>  
 p<sup>o</sup>tem q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> p<sup>o</sup>dicat<sup>o</sup> de t<sup>o</sup> m<sup>o</sup>  
 et magis eodes n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> d<sup>o</sup> p<sup>o</sup> i<sup>o</sup> ut  
 tangit i<sup>o</sup> e<sup>o</sup> linea q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem e<sup>o</sup> d<sup>o</sup> m<sup>o</sup>  
 angit n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> inde b<sup>o</sup> d<sup>o</sup> n<sup>o</sup>  
 q<sup>o</sup> d<sup>o</sup> linea sit ex p<sup>o</sup>tem et linea  
 n<sup>o</sup> sit s<sup>o</sup> n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem ex p<sup>o</sup>tem n<sup>o</sup> q<sup>o</sup>  
 go p<sup>o</sup>tem q<sup>o</sup> ar<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> h<sup>o</sup> sup<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
 de s<sup>o</sup> i<sup>o</sup> f<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>o ddi p<sup>o</sup>se. q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> illa  
 istoz e<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem. b<sup>o</sup> m<sup>o</sup> s<sup>o</sup> e<sup>o</sup> m<sup>o</sup>. s<sup>o</sup> i<sup>o</sup> e<sup>o</sup>  
 h<sup>o</sup>tem. ex q<sup>o</sup> m<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> m<sup>o</sup>tem  
 ut colligit apho de p<sup>o</sup>tem e<sup>o</sup> d<sup>o</sup> m<sup>o</sup>  
 aut n<sup>o</sup> n<sup>o</sup> e<sup>o</sup> de q<sup>o</sup> d<sup>o</sup> m<sup>o</sup> b<sup>o</sup> m<sup>o</sup>.  
 dicit h<sup>o</sup>tem q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> ut colligitur  
 ex diffinitio s<sup>o</sup>ne q<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem ar<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem  
 s<sup>o</sup>m aut n<sup>o</sup> e<sup>o</sup> de q<sup>o</sup> d<sup>o</sup> m<sup>o</sup> s<sup>o</sup>ne go n<sup>o</sup>  
 q<sup>o</sup> ar<sup>o</sup> p<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem dicit q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> sit ex  
 ente p<sup>o</sup>se i<sup>o</sup> q<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem q<sup>o</sup> e<sup>o</sup> n<sup>o</sup> n<sup>o</sup>  
 sit ex ente p<sup>o</sup>se n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem q<sup>o</sup> sit ex ente  
 n<sup>o</sup> sit ex ente p<sup>o</sup>se. q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> sit s<sup>o</sup>  
 p<sup>o</sup>tem ad omnia p<sup>o</sup>tem s<sup>o</sup>ne e<sup>o</sup> de aliq<sup>o</sup>  
 s<sup>o</sup> i<sup>o</sup> f<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>o ddi p<sup>o</sup>se. q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> illa  
 d<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem diffinitio p<sup>o</sup>tem  
 de s<sup>o</sup> i<sup>o</sup> diffinitio i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>o ddi p<sup>o</sup>se. q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> illa  
 diffinitio p<sup>o</sup>tem q<sup>o</sup> d<sup>o</sup> m<sup>o</sup> ar<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> d<sup>o</sup>  
 n<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem. n<sup>o</sup> d<sup>o</sup> diffinitio  
 ex p<sup>o</sup>tem q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> ar<sup>o</sup> diffinitio n<sup>o</sup> illa  
 data p<sup>o</sup>tem diffinitio. aut p<sup>o</sup>tem p<sup>o</sup>tem  
 s<sup>o</sup>ne n<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>o ddi p<sup>o</sup>se. q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> illa  
 d<sup>o</sup> de diffinitio data p<sup>o</sup>tem p<sup>o</sup>tem p<sup>o</sup>tem  
 aut finalis ex quo talia n<sup>o</sup> sit de i<sup>o</sup> m<sup>o</sup>

n<sup>o</sup> diffinitio. dicitur si diffinitio data per  
 passioes s<sup>o</sup> n<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem de diffinitio i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>o  
 ddi p<sup>o</sup>se s<sup>o</sup> q<sup>o</sup> h<sup>o</sup> n<sup>o</sup> e<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem p<sup>o</sup>tem  
 n<sup>o</sup> i<sup>o</sup> h<sup>o</sup> e<sup>o</sup> logitudo e<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> sit d<sup>o</sup>  
 p<sup>o</sup>tem ex p<sup>o</sup>tem p<sup>o</sup>tem ar<sup>o</sup> i<sup>o</sup> h<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem  
 q<sup>o</sup> logitudo d<sup>o</sup> s<sup>o</sup> n<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem. n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> e<sup>o</sup>  
 q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> d<sup>o</sup> m<sup>o</sup> n<sup>o</sup> sit p<sup>o</sup>tem d<sup>o</sup> h<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup>  
 Alio n<sup>o</sup> e<sup>o</sup> passio s<sup>o</sup> n<sup>o</sup> mod<sup>o</sup> i<sup>o</sup> s<sup>o</sup>ne  
 lineas n<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem de lineas p<sup>o</sup>tem. n<sup>o</sup> q<sup>o</sup>  
 ar<sup>o</sup> d<sup>o</sup> i<sup>o</sup> h<sup>o</sup> diffinitio n<sup>o</sup> ex p<sup>o</sup>tem p<sup>o</sup>tem  
 de lineas i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>o ddi p<sup>o</sup>se. q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem  
 ex q<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> diffinitio p<sup>o</sup>tem q<sup>o</sup> d<sup>o</sup>  
 n<sup>o</sup> i<sup>o</sup> e<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> sit n<sup>o</sup> e<sup>o</sup> diffinitio data  
 ex p<sup>o</sup>tem lineas e<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> i<sup>o</sup>  
 q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> sit d<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem n<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> n<sup>o</sup>  
 q<sup>o</sup> sit n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem n<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> n<sup>o</sup>  
 q<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem p<sup>o</sup>tem ab eodes n<sup>o</sup> d<sup>o</sup> m<sup>o</sup>  
 e<sup>o</sup> n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> h<sup>o</sup> e<sup>o</sup> asing ab<sup>o</sup> i<sup>o</sup> m<sup>o</sup>tem  
 s<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem n<sup>o</sup> e<sup>o</sup> d<sup>o</sup> m<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem p<sup>o</sup>tem  
 i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem. n<sup>o</sup> n<sup>o</sup> i<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup>  
 p<sup>o</sup>tem sit e<sup>o</sup> n<sup>o</sup> i<sup>o</sup> eodes si p<sup>o</sup>tem e<sup>o</sup>  
 de q<sup>o</sup> d<sup>o</sup> m<sup>o</sup> s<sup>o</sup> i<sup>o</sup> q<sup>o</sup> d<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem  
 h<sup>o</sup> e<sup>o</sup> v<sup>o</sup>le e<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem n<sup>o</sup> ob p<sup>o</sup>tem q<sup>o</sup>  
 v<sup>o</sup>le sit i<sup>o</sup> quale q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem  
 si e<sup>o</sup> n<sup>o</sup> e<sup>o</sup> ad p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem d<sup>o</sup> m<sup>o</sup>  
 i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem n<sup>o</sup> m<sup>o</sup>tem omnia p<sup>o</sup>tem si q<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem  
 de s<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem n<sup>o</sup> sit n<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem  
 n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem de s<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem n<sup>o</sup> q<sup>o</sup>  
 p<sup>o</sup>tem e<sup>o</sup> n<sup>o</sup> e<sup>o</sup> diffinitio. ar<sup>o</sup> n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> i<sup>o</sup>  
 h<sup>o</sup> e<sup>o</sup> n<sup>o</sup> e<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem p<sup>o</sup>tem  
 ar<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> i<sup>o</sup>  
 q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> i<sup>o</sup>  
 d<sup>o</sup> m<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem p<sup>o</sup>tem n<sup>o</sup> n<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem de s<sup>o</sup> i<sup>o</sup>  
 i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem d<sup>o</sup> m<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem d<sup>o</sup> m<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem  
 q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem p<sup>o</sup>tem p<sup>o</sup>tem de s<sup>o</sup> i<sup>o</sup> al-  
 t<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem d<sup>o</sup> m<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> diffinitio  
 p<sup>o</sup>tem q<sup>o</sup> d<sup>o</sup> m<sup>o</sup> ar<sup>o</sup> i<sup>o</sup> diffinitio data  
 s<sup>o</sup>m p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem  
 s<sup>o</sup>m p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem  
 sit n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem  
 sit n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem  
 ex p<sup>o</sup>tem q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem s<sup>o</sup>m p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem  
 d<sup>o</sup> m<sup>o</sup> s<sup>o</sup>m e<sup>o</sup> n<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem n<sup>o</sup> d<sup>o</sup> m<sup>o</sup>  
 n<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem  
 e<sup>o</sup> n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> sit q<sup>o</sup> d<sup>o</sup> m<sup>o</sup> s<sup>o</sup>m i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem  
 illa p<sup>o</sup>tem si e<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem e<sup>o</sup> n<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup>  
 s<sup>o</sup>m s<sup>o</sup>m i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem e<sup>o</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> s<sup>o</sup>m absq<sup>o</sup>  
 i<sup>o</sup> d<sup>o</sup> m<sup>o</sup> e<sup>o</sup> tangit e<sup>o</sup> absq<sup>o</sup> lineas q<sup>o</sup>  
 lineas e<sup>o</sup> i<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem tangit p<sup>o</sup>tem p<sup>o</sup>tem

n<sup>o</sup>



၁၆၆၄

\* 150

nūq̃ autē q̃ pōtēz ē mūq̃ fēq̃ ex nūq̃  
 ut quāternarij et oēs alij septē. **¶** 1<sup>o</sup>  
 ī diffinīōe eglateri ē altā pte longior  
 pōtē nūq̃ vñ eglateri ē mūq̃ q̃ surgit  
 ex ductu mūq̃ ī se ipm ut q̃ tūm  
 qm q̃ surgit ex ductu mūq̃ binarij sē  
 ipm. **¶** 2<sup>o</sup> altā pte ē longior nūq̃ qui  
 q̃ surgit ex ductu mūq̃ ī alū. s. maiōz  
 ut boz. ut senarij qui sūt ex ductu  
 binarij et ternarij et cā pō nō autē eglā-  
 tery q̃ si describēt hūet omnia latera  
 oīlia q̃ semp duo. 2<sup>o</sup> autē ē altā pte  
 longior q̃ si describēt hūet latera tē-  
 qualia vñ duo et tria. **¶** 3<sup>o</sup> mōdū pō qd  
 dnr ē actus vñ pū et cō. actus pū  
 ē qd q̃ nūc sūm sūm ut rīle et hoc  
 ē dnr nūq̃ qddā ē qd fluit ex pū apū  
 spēy et tē q̃ nūc cū spē ut rīle et  
 hū nūc. Et qddā ē qd fluit ex pū nūq̃  
 ī didmū ut similitudine et pūendo et hūc  
 q̃ nūc cū nūq̃ sūq̃ apū similitudine nō q̃  
 tūc cū nūq̃ ut pūendo cū capite  
**¶** 4<sup>o</sup> tūc cō ē illud qd nō cū cū nūc sūm  
 sūm ut albi et tale itēz ē dnr. s. sepa-  
 bile et ī sepaibile. **¶** 5<sup>o</sup> tūc cō sepaibile  
 ē illud qd ad ē ut ab ē pē nūc corrip-  
 cōz ut albi et nūq̃ hū. **¶** 6<sup>o</sup> tūc cō  
 ī sepaibile ē illud qd ī nō cū cū nūc  
 sūm sūm nūc tūc ab ē pē sūc corrip-  
 cōz ut anglo. nūq̃ corrip. **¶** 7<sup>o</sup> pō qd  
 qū pē actus pūc desuo sūc sūc fluit  
 apū nūq̃ spēy sūc ī didmū q̃ fac pōc  
 2<sup>o</sup> q̃ qd q̃ illaz ē 2<sup>o</sup> mō. hū est  
 rīly. nūq̃ ē sūq̃. **¶** 8<sup>o</sup> autē pē actus  
 cōc sūc sūc sepaibile sūc ī sepaibile  
 nō facit pōc 2<sup>o</sup> 2<sup>o</sup> mō. hū pāc  
 ut hū ē albi. angly ē albi. angly  
 albi. corrip. ē nūq̃. **¶** 9<sup>o</sup> nūq̃ 2<sup>o</sup>  
 porphy. ut liby qd q̃ dū nūq̃ accipi  
 pū. pō pūlo q̃ ī ē vñ soli spēy et  
 nō cūly ī dūduo illuz spēy ut cō  
 medietū qd q̃ vñ soli hū si nō oī hū  
**¶** 10<sup>o</sup> pūlo qd ī ē vñ soli spēy et cūly  
 ī didmū illuz spēy pūo semp ut cū  
 nūc q̃ pūc soli hū tūc et cūly hū  
 si nō semp q̃ nūc ī senectute. **¶** 11<sup>o</sup>  
 pūlo qd ī ē vñ soli spēy et cūly ī didmū  
 illuz spēy et pē si nō tūc illi spēy ut  
 cō bipedez q̃ vñ oī hū et pē si nō tūc











¶ Que amos. Hero et ip

hic deditur et fides amere dicitur qd p p sit p  
 accens, dico qd quicqz e alia p p q p t  
 i e sbo r no aliquo istoz mox illa est  
 p accens ut al e albu ul musici p q p  
 no e de q ditate sui ne sum p p i dif  
 finitae p t i q d d i r p o q h e e p  
 accens h edificatur h edificat q p p no  
 e de q ditate sui ne sum p p i diffinitae  
 p t i q d q h e uide p p e al e musi  
 cu salte e ductie r o e istoz h e musici  
 r ducendo geny ad sp e r q q l i uide p  
 al e albus sic ista r o e alby n a s p  
 r i e e i s e p a b i l e a s o r e a s i s e p a b i l e e a l b u  
 a c i p i o s i h e e p e s o r e r i l i s g o u l l a  
 e a l b u q d a e q s i i l l u d e e r u e r u z q  
 c u p e a l i q u a p p a r i e t s e q r q d i n e p p a r  
 i m e r e e e n t p a c e n s e t u e s p e i c i e n  
 e r o b i d a q d e f l i n q d e m i t a n t p q u a  
 q u l l i g i l l a z p t u e d e q d i t a t e s u i n e  
 s u m p a r i d i f f i n i t a t e p t i n o s u d i q d  
 e n p l u s d i r i t u l l a e e p a c e n s q n p t i  
 i e s u o r n a i a l i q u o i s t o z m o x i t o l l e r i t  
 p t e n t y e n c i a z f o r e a d m i s u l e g o e p  
 q u o p r i u s m o x d i c f o r a z e p e i n r y r u a z  
 e o s u i s o s t a t a u t n e h e d i f i c a t e n e h e  
 d i f i c i u e e f o r m a z h e d i f i c a t i o n s s i d e h o c  
 m a g i u i d e l u t i t e l e q d m d i q d u l l a p p o  
 a l e m u s i c i e p s e u p a c e n s d i u s i p  
 q s i d e r a c o n b y n a z a l e t o t u e h a y u e  
 e g e n y u l l a o g r a t t u e t e p s h a y u e  
 g h i t p d r a z p m u e d o a l p e a s i e e s s e  
 m u s i c i f i l i s o m p a c e n s q u e t i t p r  
 m u e d o a l a u t p m u e d i p t s i c q u e t i t f i l i  
 p s e r d u c t i e t i c a m o q u e d u c t i e a d a l  
 i t o m s i c n o l o q p l u s h i c s i p m o n o  
 b n q d m d i q d u l l a e p a c e n s a g n u s  
 e a l b u s s i c u l l a a l e a l b u e t a d r o n e z  
 n e z q u a p i s e p a b i l i t a s a l l e d i s a c i g n u  
 e r o e m i e s r o e a l i q a p l e r n o i s q l i t a  
 t i p m a z s u m q u a n o p a r u r a a g n i  
 i n s e p a b i l i t a s a u t r i s t i s a s o r e r o e  
 f o r e u z r o e s u e s p e y q p s e p t d e f o r t e  
 d o s o r e h o q d e m n e q u a s h a m p e  
 p n a s p p e n e n l i t a l l i q u o i l l o z m o x  
 h e e e n a l e r i l e e p r d u c t i o n e s i r o o  
 e p t i n o p a r i d i f f i n i t a t e s u i n e e g o  
 p t e d i f f i c i l i t a s e x q u o s p e r u a t a s e a c e n s  
 e o e u l l i e n g e n e s d e t i a t i s o m u i d e z m  
 q u l l a s f a c i a t p p o e s p e s i e n a l e r i n d o

[illegible]







॥ ५॥

[illegible]



magis dicitur per se quod hoc verbum est in  
 adiacentibus de his sicut in dicitur per se ut facit  
 est. hoc est. Item quod aut per se sicut in colligitur quia  
 et spiritus sanctus dicitur de quibus dicitur hoc verbum  
 est. et quodammodo significat hoc aliquid intelligit  
 in dicitur eiusdem spiritus sanctus de quibus et dicitur  
 hoc verbum est. Item rursus et quod sicut non  
 quod est alie personarum sunt et quod plene  
 huiusmodi et per se quod plene et huiusmodi quod me  
 huiusmodi albertus thomas et dicitur et quod alie  
 magis et positum est. Item quod illa per se hoc  
 est et quod talis significat per se sicut est per se  
 quod aut sicut ordinat huiusmodi metallicum hoc est  
 ens. aut ista hoc est hoc quod per se per se  
 per se huiusmodi hoc verbum est significat quodammodo  
 quod plene quia sine finis non est intelligit  
 si sicut ordinat illi hoc est ens per se quod est  
 in per se entis et per se. si aut ista hoc est hoc  
 ita est et color non est per se dicitur et expo  
 nitur per se de se per se. Item non dicitur  
 idem per se de se per se. Item non dicitur  
 alie in per se quod dicitur et sicut per se per se et ra  
 stia per se illa quod significat hoc aliquid ut  
 aliquid hoc alie quodammodo. Item illa quod  
 significat quodammodo aliquid ut hoc est et  
 per se sicut in colligitur alie sicut et per se  
 et sicut per se sicut. et per se significat  
 hoc aliquid sicut per se sine sicut  
 accitibus ut sicut et per se sine non sicut  
 ut dicitur et intelligit. et hoc hoc dicitur quodammodo  
 sicut et per se ad huiusmodi modum quod non dicitur  
 per se per se et per se significat hoc aliquid sicut  
 in per se per se et per se significat hoc aliquid  
 sicut quod sicut per se per se dicitur illud est per se  
 quod non dicitur de se quodammodo alie. et per se  
 et exemplificat de illa et dicitur de am  
 bulante et alia quod illa non est per se in  
 tibus rationibus illa est per se quod non est entia  
 que ut per se ambulat et alia non est  
 entia quod ut per se ambulat et alia  
 non est per se sicut reliquit aut manifestum  
 quod quod ambulat et alia per se accitibus  
 dicitur aut accitibus non est quod sicut  
 si tamen sicut et per se significat hoc aliquid  
 sicut quod ut sicut per se per se per se  
 quod cessu eius quod sola sicut est illud  
 quod vere est. accitibus aut est illud quod non  
 vera est. intelligit per se et sicut  
 et. et per se non ut est et. quod est. quod sicut

et ens sunt cum non per se supponat aliud  
 et accitibus ut est ens et quod cum per  
 supponat ad ens ut sicut dicitur cum aut  
 ad me accitibus non est ens in per se  
 quod non dicitur alie aut in aut per se  
 quod sicut quodammodo dicitur de se et non est in sicut ut  
 quia et spiritus sanctus dicitur de se  
 et sicut in sicut ut quia et spiritus sanctus accitibus  
 quodammodo aut ut de se dicitur ut in sicut nullo  
 sicut ut in dicitur per se sicut et huiusmodi sicut  
 illa quod sicut in per se per se non sicut  
 in sicut ut dicitur de se quodammodo alie quodammodo  
 sicut in sicut et non dicitur de se ut in dicitur  
 per se accitibus. Item non sicut per se  
 quod dicitur de aliquo et dicitur ut per se  
 Item dicitur hoc est per se quod non esse  
 in sicut est descriptio sicut et sicut in sicut est descriptio  
 accitibus. Item sicut quod dicitur et sicut in sicut  
 in per se dicitur. Item in sicut et illud  
 quod est per se sicut ut accitibus  
 dicitur quodammodo per se et de alia quod illud  
 est per se in sicut fore accitibus. dicitur  
 per se. accitibus et quod ad est alie per se  
 sicut corruptionem. de se ut per se passionem  
 sicut per se in sicut et per se dicitur  
 quod de se ut per se quodammodo sicut et in per se  
 Item aut per se et dicitur in sicut  
 et sicut in sicut de se ut in sicut  
 quodammodo alie de alie per se ut de se  
 quodammodo per se de se et de se dicitur in  
 colligitur per se per se si alie est in sicut de  
 sicut dicitur id non est per se per se in  
 quod non dicitur accitibus dicitur sicut ut sicut per se  
 et quod non est sicut in sicut dicitur per se  
 sicut et accitibus assigat per se per se  
 large per se sicut educta entia et accitibus  
 dicitur quod assigat quod de alia et per se  
 sicut et accitibus dicitur sicut sicut  
 ad vere entia et accitibus sicut et per se  
 sicut ut sicut per se dicitur et alia per se  
 et non quo et dicitur aut in per se dicitur  
 et in quodammodo quod dicitur et large  
 per se quod et alie ut sicut et non  
 quo dicitur aut in per se quod sicut quod  
 et per se in sicut per se quodammodo  
 et quod per se per se per se et per se  
 sicut dicitur equaliter aut et equaliter  
 et huiusmodi sicut quod non sicut sicut

ut in dicitur de aliquo et per se singulariter  
 et talis est per se accitibus non esse  
 et alie et per se sicut ut dicitur hoc est

aut per se passionem de se fore sicut

et



et actus h. et subalterne sunt sunt sunt part  
sunt ubi large lapido de acente q. n. lo  
ar. hic et d. q. q. d. d. d. de sub. actus  
sunt. h. et al. i. c. d. d. actus q. p.  
fore ad volentes ent. i. actus. advenit  
ent. s. r. p. l. a. i. a. l. i. g. i. d. d. d. s. b. e. r. g.  
tenet q. s. r. ent. i. actus. q. p. o. i. t. a. q.  
m. et s. r. a. p. s. e. q. d. n. o. i. d. q.  
s. r. s. u. e. d. e. i. t. h. u. e. m. o. d. u. s. i. a. l. i. o. s. p. e. r.  
d. e. n. t. e. s. p. a. d. i. a. e. q. i. l. l. i. s. u. n. t. m. o. i. q. p. l. e. r. i.  
i. s. t. e. i. q. p. l. e. r. i. s. n. a. s. p. s. e. i. t. a. s. u. l. l. o. s. e. r.  
o. r. d. o. u. n. i. q. u. a. d. a. l. t. e. r. s. s. u. i. a. d. p. a. s. s. i. o. n. e. s.  
a. u. t. d. i. s. t. i. n. c. t. i. a. d. d. i. s. t. i. n. c. t. i. o. n. e. s. p. s. e. i. t. a. s. a. t.  
i. s. t. a. s. m. o. i. e. o. r. d. o. i. s. o. m. h. i. t. u. d. o. p. s. e.  
q. u. i. e. e. i. g. d. e. s. a. d. s. e. i. p. s. u. m. e. n. i. s. t. e. m. o. i. n. o.  
d. i. c. i. t. u. r. i. i. d. i. d. u. a. p. s. e. q. u. i. s. t. e. n. a. p. a. d. i. a.  
e. q. p. m. i. d. i. u. o. m. o. i. p. d. i. s. e. m. o. i. p. m. i. d. i.  
i. s. t. e. a. u. t. e. m. a. g. e. n. d. i. q. l. i. e. n. t. p. d. i. c. t. u. r.  
m. o. i. d. i. c. i. t. h. e. r. e. c. t. a. p. r. i. a. d. s. u. m. d. i. s. t. i. n. c. t. i. o. n. e. s.  
e. n. t. d. e. d. i. s. t. i. n. c. t. i. o. n. e. s. p. a. s. s. i. o. n. e. s. d. e. s. u. o.  
h. i. c. a. u. t. u. l. l. a. s. i. h. e. r. e. c. t. a. s. d. i. c. i. t. u. r. i. s. p. s. e.  
q. u. i. s. t. e. n. a. s. p. a. d. i. a. e. q. d. u. o. p. m. i. m. o. i.  
s. e. d. i. s. t. i. n. c. t. i. h. i. c. a. u. t. q. u. i. d. u. d. i. t. o. s. r. o. s.  
d. i. s. t. i. n. c. t. i. o. n. e. s. n. a. s. p. m. i. n. o. i. d. e. b. e. t. i. l. l. e. g. e.  
d. i. s. t. i. n. c. t. i. o. n. e. s. s. u. p. e. r. a. s. p. o. r. i. i. a. d. i. s. t. i. n. c. t. i. o. n. e. s.  
m. o. i. e. s. s. u. p. e. r. a. s. p. y. t. e. i. d. i. c. i. t. u. r. e. n. s. p. e. r. n. o.  
s. o. m. d. i. s. t. i. n. c. t. i. o. n. e. s. p. g. e. n. s. i. d. i. c. i. t. u. r. s. i. c. q. d. p. a. s. s. i. o. n. e. s.  
p. a. s. s. i. o. n. e. s. h. i. c. a. u. t. 3. i. m. o. i. e. s. e. n. s. i. t. u. r. e. n. s. i. t. u. r.  
s. i. n. g. u. l. a. r. i. u. m. u. l. l. a. s. i. p. a. r. t. i. e. d. i. s. t. i. n. c. t. i. o. n. e. s.  
e. o. q. s. i. n. g. u. l. a. r. i. u. m. n. o. e. d. i. s. t. i. n. c. t. i. o. n. e. s. q. u. o.  
m. e. c. e. p. a. d. i. a. e. q. d. u. o. p. m. i. m. o. i. d. i.  
e. n. t. e. n. a. s. f. o. r. m. a. l. e. s. e. t. m. a. l. e. s. h. i. c. e. n. s. i. t. u. r.  
e. f. f. e. c. t. u. a. s. n. a. s. p. q. m. o. i. e. s. r. e. s. o. l. u. t. d. i. s. t. i. n. c. t. i. o. n. e. s.  
i. n. t. u. s. i. s. u. a. s. d. i. s. t. i. n. c. t. i. o. n. e. s. e. t. p. t. e. r. e. n. s. i. t. u. r.  
s. i. d. i. s. t. i. n. c. t. i. o. n. e. s. e. t. p. s. e. e. n. s. i. t. u. r. s. i. c. d. i. s. t. i. n. c. t. i. o. n. e. s.  
g. o. p. q. m. o. i. e. s. d. i. c. i. t. u. r. f. o. r. m. a. l. e. s. 2. i. a. u. t.  
m. o. i. e. s. r. e. s. o. l. u. t. p. a. s. s. i. o. n. e. s. i. s. u. m. s. u. m. q. d. l. i. z.  
a. u. t. s. u. m. h. i. c. r. o. n. e. m. i. e. q. o. 2. i. m. o. i. e. s. d. i. c. i. t. u. r.  
e. n. s. i. t. u. r. m. a. l. e. s. 3. i. i. m. o. i. e. s. e. n. s. i. t. u. r. i. p. o. r. t. a. t. u. r.  
s. o. m. s. u. p. e. r. a. s. p. s. e. q. u. i. s. t. e. n. a. s. d. i. c. i. t. u. r. e. n. s. i. t. u. r.  
e. n. s. i. t. u. r. a. c. t. i. o. n. e. s. s. u. p. p. o. r. t. a. t. u. r. s. i. c. i. g. t. a. r. t. u. r.  
i. l. l. o. d. e. a. u. t. 3. i. d. u. b. i. t. a. t. s. i. 3. i. m. o. i. e. s.  
e. m. o. i. e. s. i. g. e. n. s. i. t. u. r. a. l. i. q. u. i. p. o. r. t. a. t. u. r. s. i. c. q. p. l. e. r. i.  
p. q. u. i. d. a. r. t. n. o. d. e. t. a. m. i. t. p. u. s. d. e. i. s. t. i. s.  
q. u. a. d. e. a. l. i. q. u. i. e. n. s. i. g. p. l. e. r. i. u. p. e. c. c. d. i. t. q. u. i. s.  
t. a. s. q. u. o. a. d. n. o. s. q. u. o. a. d. n. a. s. q. u. o. d. i. c. i. t. u. r.  
q. i. o. i. p. 2. i. m. c. o. g. e. n. s. i. t. u. r. n. a. s. f. o. r. m. a.

p. c. e. d. i. t. n. a. s. e. t. m. i. a. e. f. f. i. c. i. a. s. e. t. e. f. f. i. c. i. a. s.  
f. i. n. e. s. s. i. d. e. n. s. i. t. u. r. q. d. p. i. m. o. i. e. s. i. p. o. r. t. a. t. u. r. f. o. r. m. a.  
e. t. 2. i. m. o. i. e. s. i. g. e. f. f. i. c. i. a. s. i. l. l. i. f. i. n. e. s. q. u. i. h. i. c.  
o. r. d. o. f. i. n. e. n. e. c. e. s. s. a. r. i. u. m. q. u. o. a. d. n. o. s. q. o.  
a. u. t. a. d. n. a. s. q. u. i. g. i. t. g. e. n. s. i. t. u. r. n. a. s. f. i. n. e. s. q. u. i.  
e. e. n. s. i. t. u. r. t. e. n. e. t. p. m. l. o. a. i. d. e. d. e. e. f. f. i. c. i. a. s.  
p. e. c. c. d. i. t. f. o. r. m. a. i. f. o. r. m. a. m. a. t. e. r. i. a. s. p. o.  
e. n. s. i. t. u. r. p. d. e. a. r. t. i. p. o. q. d. s. u. a. r. a. e. p. s. e. q. l. i. e.  
e. p. s. e. i. a. l. e. p. s. e. e. n. s. i. t. u. r. h. o. s. i. t. p. s. e. q. u. i. s. t. u. r.  
n. o. e. n. s. i. t. u. r. h. o. u. l. a. l. q. d. n. o. p. s. e. q. u. i. s. t. u. r.  
q. u. i. s. t. u. r. a. u. t. o. e. i. l. l. u. d. e. p. s. e. q. d. e. p. s. e. q. u. i. s. t. u. r.  
i. s. t. a. s. f. i. c. q. d. n. o. e. p. s. e. a. l. t. e. r. i. o. r. q. u. i. s. t. u. r. a. r. g. u. i. t.  
q. u. i. s. t. u. r. a. u. t. p. s. e. q. u. i. s. t. u. r. o. e. i. l. l. u. d. q. d. n. o.  
p. s. e. d. e. s. u. o. a. l. i. q. u. o. e. p. s. e. f. i. a. c. t. i. a. m.  
d. i. d. u. l. i. a. n. o. p. u. n. t. d. e. s. u. o. g. o. i. c. i. t. u. r. p. i. g. u. a.  
e. n. s. i. t. u. r. p. a. r. t. e. s. i. p. u. n. t. d. e. q. u. i. s. t. u. r. f. i. c. i. t. u. r. i. l. l. o.  
i. n. o. d. i. c. i. t. u. r. d. e. s. u. o. q. u. i. s. t. u. r. a. r. t. u. r. q. u. i. s. t. u. r. q. u. i. s. t. u. r.  
f. i. g. f. i. c. i. t. u. r. h. o. c. a. l. i. q. u. o. p. s. e. q. u. i. s. t. u. r. d. u. e. m. e. d. i. c.  
t. a. t. u. r. i. g. u. i. s. f. i. g. u. r. h. o. c. a. l. i. q. u. o. i. s. t. e. n. o.  
p. s. e. q. u. i. s. t. u. r. n. o. p. s. e. q. u. i. s. t. u. r. q. u. i. s. t. u. r. a. o. r.  
p. o. n. e. d. o. q. u. i. l. l. e. d. u. e. m. e. d. i. c. t. a. t. u. r. f. i. c. i. t. u. r.  
a. i. b. i. s. t. o. p. a. r. t. u. d. e. i. l. l. i. q. u. o. p. s. e. q. u. i. s. t. u. r. i. p. u. n. t.  
s. i. c. i. t. u. r. i. l. l. a. s. p. e. r. i. g. u. i. s. q. u. o. a. n. b. f. i. c. i. t. u. r.  
p. s. e. i. p. u. n. t. u. r. s. i. c. i. t. u. r. s. i. c. i. t. u. r. s. i. c. i. t. u. r. p. m. e.  
i. p. m. e. s. u. o. s. i. f. i. g. u. r. h. o. c. a. l. i. q. u. o. p. a. r. t. u. r.  
i. p. u. n. t. u. r. a. i. b. i. s. f. i. g. u. r. h. o. c. a. l. i. q. u. o. p. a. r. t. u. r.  
a. r. t. u. r. i. l. l. a. s. u. a. p. m. a. e. p. s. e. q. u. i. s. t. u. r. a. u. t. s. u. a.  
p. m. a. d. i. c. i. t. u. r. d. e. a. l. i. q. u. o. s. u. o. g. o. n. o. e. p. s. e. p. i. z.  
q. u. i. s. t. u. r. d. i. s. t. i. n. c. t. i. o. n. e. s. d. a. n. s. a. p. h. o. i. a. l. i. q. u. o. a. r. t. u. r.  
q. u. i. s. t. u. r. e. i. s. t. e. i. s. t. a. s. q. u. i. s. t. u. r. q. u. i. s. t. u. r. p. m. i. n.  
e. o. t. h. o. p. i. o. r. g. o. p. i. d. e. r. s. p. e. r. e. i. m. d. i. d. u. o.  
i. n. d. i. d. u. i. s. i. s. t. e. g. o. f. i. c. i. t. u. r. d. i. d. u. i. s. e. n. s. i. t. u. r. s. p. e. r. i.  
i. n. s. p. e. r. e. s. u. m. i. d. i. d. u. i. s. i. h. o. c. e. v. e. r. a. t. u. r.  
h. o. c. i. s. t. a. r. g. o. i. d. i. d. u. i. s. e. n. s. i. t. u. r. p. m. a. s. u. a. d. i. c. i. t. u. r.  
d. e. s. u. o. q. u. i. s. t. u. r. p. m. i. d. i. c. i. t. u. r. q. u. o. u. t. h. o. u. a. l. i. q. u. o.  
u. t. a. l. n. o. s. i. c. p. s. e. q. u. i. s. t. u. r. e. n. s. i. t. u. r. e. n. s. i. t. u. r. e. n. s. i. t. u. r.  
e. n. s. i. t. u. r. q. u. i. s. t. u. r. n. o. s. i. c. u. l. e. s. i. h. o. u. t. a. l. i. q. u. o.  
h. o. c. e. t. a. l. u. t. a. l. i. q. u. o. a. l. e. p. s. e. q. u. i. s. t. u. r. q. u. i. s. t. u. r. p. s. e.  
q. u. i. s. t. u. r. n. o. q. u. i. s. t. u. r. u. l. i. i. n. q. u. i. s. t. u. r. m. o. i.  
i. s. t. a. p. e. t. i. t. s. i. n. g. u. l. a. r. i. u. m.  
e. n. s. i. t. u. r. a. u. t. u. s. c. o. n. s. i. s. t. e. r. e. a. d. u. l. e. s. i. c. e. n. s. i. t. u. r. p. a. s.  
s. i. o. s. u. l. i. m. c. o. m. m. u. n. i. t. u. r. u. l. i. b. i. u. m. p. a. s. s. i. o. n. e. s.  
u. l. i. m. c. o. m. m. u. n. i. t. u. r. s. i. n. g. u. l. a. r. i. b. i. u. m. h. i. n. o. e. n. s. i. t. u. r. u. t.  
e. o. d. e. s. n. o. u. t. s. e. p. s. e. q. u. i. s. t. u. r. e. m. o. i. e. s. p. u. n. t. u. r.  
s. i. c. i. t. u. r. g. o. q. u. i. s. t. u. r. a. l. i. q. u. o. q. u. i. s. t. u. r. i. p. u. n. t. u. r. s. i. c. i. t. u. r. d. i. c. i. t. u. r.  
e. n. s. i. t. u. r. e. n. s. i. t. u. r. p. u. n. t. u. r. n. o. p. a. l. i. b. i. c. o. p. e. r. e. n. s. i. t. u. r.  
e. n. s. i. t. u. r. i. l. l. o. p. u. n. t. u. r. s. i. c. i. t. u. r. u. l. i. i. n. q. u. i. s. t. u. r. n. o.  
i. l. l. i. p. u. n. t. u. r. a. d. i. c. i. t. u. r. e. n. s. i. t. u. r. q. u. i. s. t. u. r. s. i. c. i. t. u. r. s. u. e.  
h. i. c. d. u. o. s. m. o. i. e. s. u. n. i. p. o. s. i. t. u. r. q. d. e. p. s. e. q. u. i. s. t. u. r. u. l. i. o. c. n. o. q. u. i. s. t. u. r. e. n. s. i. t. u. r. u. t. e. n. s. i. t. u. r.  
i. l. l. a. h. i. c. e. t. n. e. g. a. t. u. r. q. d. e. n. o. e. i. s. t. u. r.







cū efficiētis nō ut de actū hī hī  
tū pteq aliāq nactū supōnētis nō  
dū agē nō rōe illor nō vltia p se agūt  
ut hō nō gūat neq gūat p se ut  
dicūt p hī pō do gūatōe nī p hīa mīe  
hī sōrū pla vī pō de cā hīe q actōes  
se pōtōr **q** mōz sū p pācōnez ad  
cāz finalez et q finis ē efficiēt agēt  
nō ē hīe modū q pūe ambag  
cūz vī finalez pī et efficiētē. **q** gūat  
nēitate afine p p dūcōnez cūz  
finis tū qū aliqd cūz sit cūz cā nō  
ordīat ad illud qd ē pī tēcōnez cūe  
dī p actū ut me ambulatōe cōrū  
seaz hoc fuit p actū q ambulatōe  
nō ordīabat ad cōrūfēcōnez hī si  
fodīet tīrū ut faciat sepulcrū. nī in  
vīat tēfānū hoc fuit p actū quia  
pī tēcōnez cūe hī si aliquis de capī  
tōt ul' sūgūlet ipm si q hoc sequit  
tēcōnez cūz nō ē p actū. q de cā  
pūat ul' sūgūlat p se ordīat ad  
mōtōz si q tēfēcōnez tīrū pī tēfēcō  
cōnez ad sūgūlatōez ul' p aliud gēz  
mōtōz nō ē ad p actū hī p se nūllud  
p se dīdūt q fortūmaz et cāz q agūt  
pī efficiēt tēcōnez cūz aut p se  
agūt efficiēt tēcōnez nī qd tēcōdīe  
acā efficiētē ē finis qd ad cāz tē  
cōnez agēt q cūz cāz cā efficiēt  
quā cā finalez quā tēcōdīe nī quā  
agūt **q** ē nōdū q q de cā actū  
p hīor qd dūz ē cā et efficiēt q m  
actū nī m pōtēz cā m actū ē illa  
q dī cūz actūez ad efficiēt ut dī  
ficiēt nī medicūz **q** cā m pōtēz ē  
illa q dī cūz pōtēz sen aptitudī  
lez ad efficiēt ut hēdificatōz nī me  
dicūz. aliquis cūz ē hēdificatōz q  
nō hēdificat. nī aliq ē medicūz qui  
nī opat nīllū mī ē medicūz sen hē  
dificatōz qū pīe actualī opentur.  
**q** tē efficiēt m actūz ē ille qui hī cūz  
actūez ad cāz suaz ut domū fieri  
egūz sanari **q** efficiēt aut m pōtēz  
ē ille q hī cūz pōtēz ad cāz suā  
ut sātūz sātūz ul' sanabile et

domū aut hēdificatōz a hēdificabile  
cū aliq domū ul' sātūz nō sūt fieri  
qū gō cā t actū ul' t pōtēz q sātū  
efficiēt t actū fac pōtēz ē mōi ut  
hēdificatōz hēdificat. medicūz sa  
nat. qū aut cā qūgīt efficiēt  
aptitudīali sātū ille cā accipiat  
m actūz sātū m pōtēz fac pōtēz  
nī mōi. ut medicūz ē sātūz  
et hēdificatōz ē hēdificatōz. Nam  
tūz libz illaz sūm v dūcāt t hōz  
ut cū sit passio cūz sit qūz illaz  
ē tō mō hō ē hēdificatōz. hō est  
sātūz ē cūz p se cū pī sit actū  
pī pōtēz t diffīnīcōe cūz gō ille  
cōdez sūt cōdez mō p v dūcōnez  
et hīc sūt sūtēte sātūz ut  
hēdificatōz ut dīcūt sūz ad aut  
sātūdi nī hēdificatōz. **q** nōdūz  
qd cā tō mō dī p se qūgīt dūz  
vī cūz nī v dūcōnez illa pō est  
cūz tō dī p se cū sūm qū  
mī p hī cū pī ut dūz ē vī  
medicūz sanari. hēdificatōz hēdi  
ficiēt. statūfīca facit statūz  
egrotāz mōz. **q** illa aut pō  
ē tō dī p se v dūcōnez cū sūm  
ē cā efficiētīa pī tī ul' q nī  
qūmīr ambē cūz nī hoc pōt ē  
dī mōz **q** illa pō ē p v dūcō  
cōnez tō dī cūz sūm ē cā efficiēt  
pī tī tū qūmīr p hī cūz pī  
ut hēdificatōz ē hēdificatōz aut  
hēdificatōz ul' hēdificatōz ē hē  
dificabile. qū cū illaz ē tō dī  
v dūcōnez p qūfīcōnez sūm pīez  
**q** illa pō ē tō dī p se v dūcō  
cōnez qū cā vīz qūgīt cūz  
tō pī tī ul' qū ut hēdificatōz facit  
illaz domū. ut hēdificatōz facit  
domū qū cū illaz ē tō dī v dūcō  
dūcōdo sūm tō dī cū pīz  
tō pīez q cā vīz ē qūmīr ef  
ficiēt vī. ut statūfīca facit sta  
tūz. et cā pīez efficiēt pī  
tūz ut hīc statūfīca facit hīc



3 48 p. 1000

ne hēdificāz ē p̄pā n meta causa  
 s; illaz exp̄m̄ potit q̄ libz illaz de  
 m̄m̄ hēdificator hēdificat hēdi  
 ficāz hēdificat p̄ cāz i metaz q̄ nā  
 ul' asḡt hoc mō. de hūz artē hē  
 dificandi i actu hēdificat tā hēdi  
 ficator quā hēdificāz h; artēz hēdifi  
 cādi i actu q̄ tū hēdificator quā  
 hēdificāz hēdificat i tēlligēdo p̄c  
 artēz i actu artēz hēdificatorz ad op̄  
 dicat cū p̄hūz 2<sup>o</sup> p̄hūz q̄ h; cū  
 et effectus sūt i potēa nā p̄ sūm  
 sūt ul' nō sūt sic q̄ potēa cū p̄m̄t  
 effectus et c; n̄ r̄mota cū ēmouet  
 effectus i cū. Contra p̄dā occurrūt aliq̄  
 dua v; p̄m̄ dūm quāc p̄hūz sūm 1<sup>o</sup>  
 mō nō attēbūt duos mōs. Ali p̄ actūs  
 sic 3<sup>o</sup> n̄ lo. p̄m̄ q̄ illud q̄ tigit p̄libz  
 v̄m̄bz q̄ p̄m̄a ē ista q̄ p̄m̄ n̄ 2<sup>o</sup> mō  
 dicūt cāz formales n̄ m̄ales ex q̄bus  
 fit v̄m̄. p̄a v̄ ē q̄ p̄m̄ mōz ddi  
 p̄ se dē cāz cōnales n̄ 2<sup>o</sup> actūlez. cō  
 stat aut cāz sbales n̄ actūlez h̄c eūdez  
 mōm arguēdi essendi n̄ i herēdi. n̄  
 illis q̄petit sūm v̄m̄ mōz ddi p̄ actūs  
 p̄a v̄ ē q̄ 2<sup>o</sup> mōz r̄ducit ad p̄m̄  
 ut patuit sic passit ad sūm n̄ sūm  
 ad diffiniciōnez. p̄a v̄ ē q̄ p̄m̄ mōz  
 i potēa diffiniciōnez dactz aseri. cō  
 stat aut ambaz diffiniciōez q̄petere  
 eūdez diffinito. et cū p̄m̄ dūm v̄m̄  
 om̄s 2<sup>o</sup> mōz sūt mōz p̄ se n̄ videt  
 q̄ nā q̄ 3<sup>o</sup> mōz ē i q̄plexus q̄ ul'  
 nichil de aliquo dī. p̄m̄ cōt̄ nene  
 q̄ tū duo p̄m̄ mōz sūt mōz ddi p̄ se  
 n̄ 3<sup>o</sup> essendi n̄ 2<sup>o</sup> causandi. Sz 1<sup>o</sup>  
 nō videt rōnabilē dēus q̄ h; for  
 de nullo. alio dicūt tū sordī  
 p̄ se sic dī p̄ se ex p̄te. 2<sup>o</sup> mōz  
 ē cū mōz ddi p̄ se ex quo i potēa  
 i herēciāz p̄ri ad sūm. q̄dā ē ddi  
 q̄ om̄s sūt mōz ddi p̄ se s; diffiniciōez  
 q̄ duo p̄m̄ sūt mōz p̄ndi. 3<sup>o</sup> aut  
 ē mōz cōndi n̄ 2<sup>o</sup> mōz causādi cū  
 q̄ p̄m̄t cū ul' effectus i actu. p̄m̄  
 dūm v̄m̄. Sz plūez mōz ddi p̄ se  
 quā nōiati n̄ videt q̄ sic q̄ forā  
 ē p̄ se i m̄a n̄ i potēa n̄ nō app̄et  
 i quo nō ul' i quibz mōz fuit illa  
 p̄ se tūz. n̄ illud adēz videt cō de  
 istis. gōm̄e mouet de or sūz. leue



p se mouet sur sur. illa em ista e  
i pso em p m nō sit de qd hnt sū  
ne i 20 em sū nō diffinit p m mō  
aut sur sur aut de orsū diffinit per  
actū mobile i p m mō sur sur ut  
de orsū i nō p gū aut leue ut  
collig de mōe ar 30 p h o r. nō  
et sū i 200 q sū q p m mō em  
mōles p m i nō effectūz qd qd  
illa p pō forma e i nō. e i p pō d d  
p se p p m p m i diffinit sū data  
apoz. hēc aut forma e i p pō.  
q q m p m p m i diffinit p m i  
illud p m nō e actū e i p pō re  
ductie p p m mō sū p m mō. nō di  
cat de ista. q p m e q m i forma  
q ista e de p m nō q q m p m e  
de qd hnt sū. ille p pō q m mō  
de orsū. leue mouet sur sur sū  
i 20 q sū q p m mō p m i s. ef  
fectūz. em g m mō sū p p m i mō  
a mōy de orsū. et leuē mōy  
sur sur ne p m qd mōy agēt sū  
transiēz q iste mōy catat. sal  
tator saltat sū i 200 i m op m o  
nō e transiēz. q m mō e i m mō  
et saltat i saltatōe q m d m mō  
i h p m nō sū p se i m mō mō  
q sū q m mō p m p m mō v m p  
q m mō e ab alio sū p m mō sū p m mō  
p m mō nō e sū p m mō sū p m mō  
alio em illa nō e m mō p m mō  
m mō p m mō nō e q nō sū p se. ut de  
al e p m mō. adaz sū alio. homo  
p m mō. sū hō e m mō. em nō  
hō mō alio qd hnt p se. e i alio  
sū p m mō alio sū q m mō q sū p se  
ut ignis calefac. aqua i frigidat  
q d m mō e i 200 i m mō. calidum  
calefac frigidum frigidat q sū p m mō  
i codz mō. Et h p m mō nō e q  
m mō sū p m mō. m mō. m mō  
m mō mō sū p m mō. m mō e m mō sū  
p m mō mō alio q m mō. Contra  
p m mō arguit. p m qd aqua e p m  
m mō sū p m mō p m mō mō. effe  
ctūz p m q m nō e i hō mō. nō  
hēc p m mō alio sū p m mō e i 200  
m mō q p m mō. m mō sū p m mō p m mō  
m mō p m mō em diffinit sū sū p m mō

m effectū p m p m mō. 20 ar p  
ista hēdificatō hēdificat e i 200  
m mō p m i diffinit p m mō p hēdifi  
catō e actū hēdificatō m hēdificatō  
i p m mō mō ut colligat p m  
i 20 p m mō diffinit mō m mō  
p m mō mō m mō m mō p m mō  
Et q m mō sū p m mō arguit  
q illa e i p m. hēdificatō e ab hēdi  
ficatōe. q m p m p m i diffinit  
30 ar q ista nō e i 200 hō videt  
q accidit hō videt sū accidit hō  
currē ut ambulat q illa e p m mō  
Et codz mō mō ar q ista sū p  
actū hō hēdificat q accidit hō  
hēdificat q m mō hō hēdificat  
m mō mō. q m mō arguit ar  
20 p m mō p m mō hō mō e p m mō  
m mō sū p m mō. q m mō hō p m  
cat. sū p m mō q accidit sū p m mō  
m mō p m mō. 20 ar q hēdifica  
tor e p m mō e d m mō. q hō al  
bū e p m mō e d m mō. hō al  
e hēdificatō q hēdificatō e p  
actū e d m mō. p m mō m mō mō  
dato q m mō hō sū alio m hēdifica  
tor. p m mō sū hēdificatō e p se  
e d m mō m mō hēdificatō e alio  
q alio e p se e d m mō. q m mō  
m mō ar m mō q i 20 p m mō p m  
q m mō sū m mō hō alio d  
m mō e q m mō q m mō i q m mō  
Ad p m mō d m mō q l sū m mō mō  
ar mō e d m mō sū p m mō effectū  
p m. nō m mō e i 200. q d m mō ef  
fectū i actū m mō m mō ut d m mō  
q d m hēdificatō e hēdificatō  
nō e i 200. sū i 200 q nō sū p m mō  
m mō i actū m effectū i actū. sū m  
m mō m mō. hēc aut hēdificatō  
hēdificat d m mō effectūz hō m  
actūz respectū ad effectū sū m mō  
id m d m de p m mō m d m mō ut  
hēdificatō hēdificatō. hēdificatō  
hēdificatō. ignis calefac. ignis  
calefac. m mō m mō e ar m  
d m mō i m mō i m mō m mō m mō  
Ad m mō d m q nō sū p m mō ad m  
m mō sū p m i diffinit p m. q  
m mō illa e i 200 al e hō. sū op  
p m mō e actū sū i p m mō d m



tunc enim huiusmodi natio est eorum et quod per se  
non est in eis velis aliquam rationem esse filium de  
seu disformitatem de se uero per se velis esse  
sed est quod hanc quoniam non valent alibi per se  
habetur et hoc alibi est edificator quod  
habetur per actum edificatorum quod  
assumptum per sonam ad simplicem et quod  
habetur per sonam et simplicem per sonam  
et tunc simplicem rationem non sic non  
sed iste edificator per se edificat  
et iste edificator est alibi quod alibi  
per se edificat per eadem rationem. si simplicem  
habet debuit esse hoc hoc alibi est per se  
habetur et in alia. edificator  
per se est alibi quoniam quod est per se  
habetur quod iste modus arguitur quod non  
sed in eis eorum ordinem hoc est per cor  
ruptibile et hoc est per se hoc quod hoc est per  
corruptibile de mundo forte et hoc  
io quod arguitur actualiter et hoc tunc co  
quod in maiori ly per se specificat rationem  
materiam et in hoc rationem forme forte  
enim rationem meam est corruptibile rationem forme  
est homo tunc sequitur que veritas

**O**visis modis ddi p se arly  
detiat qaz q ncz huy eni  
q e ois demia est expuis  
p se pbat qo sic ex libz  
demia cou q ncz sut p se qo ex ly de  
mia cou p misse se p se p qia q illud  
q e p se no de mia p illud q est  
p actus. aliq e notuz q cuiusq de  
mia cou qo e i zo aut i loo d dge  
vñ p ly i lra dicit q simplicit scibi  
lia se p se aut sic p se ac sic i ce  
p ter ista q se q nczate. i p o r mñ  
i p o l i nia se p o q ully g ncz simpli  
scibiles. vñ i ce p dco ar i tollit  
zm mñm q i illo pñm par i diffie  
p ti q p i ce p dco p se ipa q se q nczate  
i tollit l m moduz q i lualiqua  
passio i e aliau p cñ nczaz no qd  
i tñscas i i bñctas si magl q tñse  
cas et effectiaz neqz de hoc pñt pñt  
qm q i mte passuerat dicō i tñ  
fctuz i tñse zm i tñpcoez si de  
alio dicit qualz tñez passiones nczas  
i ce pñs sime fñt sime sime qñcia  
vñ l i a tñca ul cñia. ncz e par  
ul ipar sic em dñfñctuz dñoz i dñctorioz

ant. H̄ i cē p̄nt ant. H̄ i cē p̄p̄r̄a q̄n  
eje nōvate



79 pleior nōio i 3 cūly m illa nōio  
 distincta i 3 lūce y mōio nōio pmo  
 q cē mōio i g dīcūy de mīrācōy po  
 tīssīmaz pōr fīcūy opīōes quāz pā  
 fīnt lūc d. q cū dūo mōio p nōio  
 ad demīrācōy potīssīmaz f pūg y 29  
 q i dī dī demīrācōe q clūdī pā pā  
 de sūo p dīffīnīcōy sūi f dīffī cū sūo  
 fīcī pūmī mōy y cū passīōe 29 mōdū  
 29 aut pōr ad 9 ple mētūz mōy et  
 29 sī t gēdī demīrācōy illa nō ē  
 potīssīma cū cōr t l 3 pā lī mōi sī  
 g tīgēy. Ista opīō dīffīcī pō q nō  
 sēmp demīrācō passīō de sūo sūo p dīf  
 fīnīcōy sūi f alī passīōis m q l 3  
 passīō p pūmaz de mīrācō de sūo p pas  
 sīōy pcedēty y nō p dīffīnīcōm  
 de mīrācō cū de tōnīcō p ar l 20  
 lūg sōng fēy i nūbīy p ar l 20  
 igit i nūbīy q ē passīō pcedēy  
 y nō dīffīcī tōnīcōi. Ista dīffīcī p ar l  
 nō sōm pāit mōbra alīy dīffīcīy  
 sūi oīa dēfīnīr ad mīy tūgēdāy  
 10 29 mōy vī nōioy ad demīrācōy  
 nō ē mōy 29 q clūdī ad demīrācōe po  
 tīssīma q pōr ad fēy de illa mētōy  
 sīc de 20. nō ē vīz quāz pōy l mōi  
 cō y tīgēty cū illa sīc q mō nōio o  
 pōmīy q mīa alī cōrūpēt quā fīmo  
 de celo demīrānt. Ista opīō fīnt thōe  
 d. 29 y l mōy i g dī demīrācōy  
 cō q l 9 mōy tādīt cū 20. cū pē pas  
 sīōy nō sōm i sē p sē sūi. f y pā  
 p sē sē cā cōy q nō gō passīōy p pē sē  
 p sē sūi ibi nō ē 29 mōy dāi p sē f  
 pūr sūa sē p sē cā cōy ē ibi l 9 mōy  
 cū gō de mīrācō potīssīme tūy qū pā  
 de sūo p passīōy p dēcedēty nō p  
 dīffīnīcōy sūi. Ista alīy mōi nō gē  
 vīt ad demīrācōy. Ista opīō dīfī  
 q l 9 mōy nō cōtādīt cū 20. nāz 29  
 mōy dīc tūy cūy sūcīctīaz. l 9 aut q  
 fēctīaz y fīnālēz y sī cōmīdēzēnt p  
 nō fīcī mētōy de illū sū dīffīnīcōe  
 q sēmp amba 9 cūrūt f 29 mōy nō  
 dīcīcīy sūcīctīaz passīōy. Ista opīō  
 pā de mīrācō p dīffīnīcōy sūi. vī t vīr  
 ar l l 3. vīr cūy q illē sīc p sē cēfī  
 mīlīcī sūcīlīy. lūcā ē cūīa vīl vī  
 mīy ē par vīl y par gō sē potīssī de  
 mīrācōy. y nō sī p dīffīnīcōy sūoy  
 sūcīctōy. vī oīy pīcīy q tūīa pīcī  
 vīl cūīa tērmīa cā p dūo pīcīa ē

ita ut circa linea eling mo gaudet  
et ois mltitudo q unitatibz aggrata  
e par ut i par si nūq e hūq mō go  
mū e par ut i par. **Ad** appio hūc  
egidij d q ois mō de hūc demia  
cōi potest. p mū qd e q si demia  
cōi p mū qd e hūc diffio p i p m  
ois de mīacōi. ut testat az t p logo  
de aca ita q p mū mōq nō i q dicitur  
de mīacōi formalē s v tualē. p 29  
mōq de hūc de mīacōi tūq go demia  
q nlla go de mīa n mīa illa i q p a  
p a p e de hūc suo. 29 mōq de hūc  
de mīacōi tūq via i de mīacōi. s i  
p m e via i s i a ita tū mīa cōi  
p m assu i tū aliq scribita s i m  
p m s i d i c i t i d m i d u a t i s s i d i c i t i c  
i p m i s s i s i s i m o r 2 m q a l i q d c i p t  
p s e f a c i t a l i q d p s e f a c i t q i l l e d e h i n t  
o r i g i n e s cū a n i s p m n s i t s c i b i l e  
n i t q m p s i m s i m n e s s i m o r d i p m s  
i d u a l i s s u s c i p i t. **Ad** mōq de hūc  
de mīacōi tūq de mīacōi v i e. p i  
l o o p p o n i t p s e f a c i t p a s s i o n i s q d  
p a s s i o n i s m e d i u. ita q o i s mōq nō i  
c i d i t cū 20 cū i l l e c a s e f f e c t i a s d i c a t  
i 29 c a s s u e r t i a s. cū i t e s t i s nō s i t  
s u e r t i e cā p r i n g u l a c o i s q e cā s i n p o  
i t e m p t o. s i q e q e d i p s i s nō e s i n c i t i e  
i m e p o s i t i o n e t r e s i i l u n a. u i h o c  
q d i q 2 e o p p o n i t. **Ex** q u i b z q d u d i t e  
g i d i u s q l z l o r mōi f a c i a t a d s c i s i m p l  
tū nō s i t v b a l e s n p m mōq 29 u l g  
p m v e n a l i e. u a l y d u o f o r m a l i. u t  
cū d e m i a t i s t a l u n a e d i p s a t g c i n a t  
f o r l i 29 mōq q i s t a e g o 21 mōi  
q q u o s i m p a r i d i s s i m i c o c p i t i q  
c i t i t f o r m a l i 29 mōq p i t p o s i t i o  
t r e q e p a cā e d i p s i s e m e d i u i d e m i a  
cōi nō a n t d i s s i o l u n e. **H** a c a n t o p p o n e s  
d i s s i c t e v e n i a t q i t a l i a s p o t e s s i a f i  
d a m i c t a h i n e t m e m d e m i a n d i c l a  
r i u s d o m i t. e i t i nō s i m p l i c i t a d h e r e o  
**p** m o q nō m d e t q p m mōq i g d i c t  
f o r m a l i d e m i a cōi m i q a q a z l y  
i l i a a d d u c t a q a l i a s o p p o n e s d i c e n  
p h y 20 hūq q d i s s i o e t cā i d e s s i t g o  
d i s s i o s i t e m e d i u i d e m i a cōi s d e h a c  
m a g i i 20 v i d e b i t. **Ad** q nō s o m p l  
21 mōi e g o e d e m i a cōi s i e q l i m i a  
q a l i nō d i c a t p h y i l i a. p s i m s c i l i a  
s i t p s e a t s i d i c p r i n c i p a l i b z a p r i n c i p a l i.















de oī

ut et sūm vōe gūtibūitūz. nā dē qūz  
z dē nōndz mī doctūz egūdz q dūz  
z nōndz s. spēcificā rī dī dūalīz nēcūz  
sūm spēcificā z illa quāpī z mī sūo  
z pīpīz pīpīpīz spēcī rīlīz. nēcūz  
fūz pīpīpīz pīpīz vī hō z rī līz nēcūz  
ī dī dūalīz z illa quā dī quā pīpī z sūo  
z pīpīpīz ī dī dūm rī līz nēcūz hī fūcē  
hī fūcē pīpīpīz dē oī nō bī pīpīpīz vī tōmūz  
mī gēz. qūbīz ī fēz dūmī z pīpīz et  
nēcūz vī dīpīpīz qūpīz dīpīpīz qūpīz  
z pīpīpīz pīpīpīz ī dī dūm. pīpīz vī pīpīpīz  
spēcīz vī nō dēz nā dēz pīpīz pīpīpīz  
sūo gō pīpīpīz alicū sūo z pīpīpīz pīpīz  
sūo z illi sūo pīpīpīz ī z cī pīpīz pīpīz  
pīpīpīz nāz sūaz. pīpīpīz alicū pīpīpīz  
alicū pīpīpīz ī dī dūm ī z cī pīpīpīz  
qī ī z cī vīcī mīcī vīcī ī dī dūmīz quē  
nēcūz dīpīpīz spēcīz tūqūz sūp addīpīz nā spēcī  
z pīpīpīz sūmī z mī dūbīa qī nā qūlīz  
pīpīpīz sūmī pīpīpīz spēcīz cōpīz alicū pīpīpīz  
mīdīpīz nā sūmī pīpīpīz spēcīz nāz cī  
bīpīdēz et cānēz. et tū qūlīz illīz et  
pīpīpīz hōz vī tēstāz pīpīpīz ī dī dūmīz  
qūpīz qūpīpīz pīpīpīz sūmī ad sūo sūo tū  
z pīpīpīz ī dī dūmīz nā sūmī cū sūo illō  
pīpīpīz dē oī sūo pīpīpīz vī sūmīpīz et cīpīpīz  
ī sūo sūo pīpīpīz nāz z sūmīz ī cāpīpīz z cīpīpīz  
pīpīpīz ex quo pīpīpīz cānēz sūo pīpīpīz mī  
dīpīpīz vīcī cūz nā nā sūo sūo dē oī. qūpīpīz  
sūo nāz sūo z sūmīz nāz dē cāpīpīz z cīpīpīz  
qūpīz qūpīpīz pīpīpīz qūpīpīz alicū vīcī  
mīcī tū rī bī qūpīpīz illī pīpīpīz vī cāpīpīz  
tūbīlīz qūpīpīz nāz ī z nāz mīcī vī pīpīpīz  
pīpīpīz pīpīpīz cēlī et tū ī sūo z pīpīpīz. dē qūpīpīz  
z nāz ī sūo z cāpīpīz tūbīlīz qūpīpīz dē  
mīcī vī hēz ī dūbīz. et hēz pīpīpīz hīcī  
z angulīz cī lēz dūbīz vīcī pīpīpīz qūpīpīz  
fīgūz qūpīpīz dē mīcī dē fīgūz. vī hēz  
pīpīpīz ī sūo. nāz qūpīpīz sūo tū vīcī mīcī  
sūo cāngulī qūpīpīz nā fīgūz pīpīpīz qūpīpīz  
z pīpīpīz sūo cāngulī qūpīpīz qūpīpīz pīpīpīz  
qūpīpīz alicū vīcī mīcī qūpīpīz sūo pīpīpīz  
sūaz. cū nā sūmī sūo sūo nā sūo et nā vī  
dē cāpīpīz z pīpīpīz hīcī mīcī sūo alīqū  
sūp addīpīz fōz. nā tū ē alīqū sūp addīpīz  
qūpīpīz cū sūo pīpīpīz cūz z mī qūpīpīz  
pīpīpīz pīpīpīz z cēdēndūz cāpīpīz tūbīlīz  
ī z hōz pīpīpīz sūaz nā qūpīpīz pīpīpīz ī z  
ī fōz hī pīpīpīz qūpīpīz ī mīcī. ī dē z dēz  
pīpīpīz lēz sūo nēcūz dē oī pīpīpīz z mīcī

qūpīpīz hīcī ordīz ī tēzē. nā qūpīpīz  
dīpīpīz cāpīpīz pīpīpīz. qūpīpīz nā cūcī  
pīpīpīz dē oī nāz cū hēz sūo pīpīpīz. at  
z hō nāz sūo z sūmīz ī bī nā dē dē oī  
qūpīpīz nā dē alī z hō nā cū nāz sūo z sūmīz  
Alīqū cū dē oī qūpīpīz vī pīpīpīz alī z qūpīpīz  
tūz sūo hīcī ordīz cōtāz. qūpīpīz cūcī z  
pīpīpīz qūpīpīz. et cūcī z dē oī qūpīpīz  
pīpīpīz. et cūcī z nēcūz qūpīpīz dē oī pīpīpīz  
qūpīpīz pīpīpīz cāpīpīz ad mīcī cūcī pīpīpīz  
dē tēz dē nēcūz nāz dē oī pīpīpīz  
z mī pīpīpīz tūqūz dē pīpīpīz dē mīcī  
tūcī. z nāz z mī pīpīpīz pīpīpīz cūcī  
qūpīpīz mīcī z dēz pīpīpīz. qūpīpīz qūpīpīz  
qūpīpīz pīpīpīz ī tēzēz nā cūcī et pīpīpīz  
dīpīpīz pīpīpīz tūcīz nā cūcī. ī tū pīpīpīz  
z dē vīcī pīpīpīz et nā pīpīpīz dē vīcī tūcīz  
qūpīpīz pīpīpīz cūcī ī pīpīpīz ī tēzēz qūpīpīz  
ī tēzēz. dē mīcīpīpīz z ī pīpīpīz ī tēzēz  
gūlī cūcī. ī dīpīpīz pīpīpīz ī tēzēz  
dē mīcīpīpīz z mīcīpīpīz cūcī. nā  
cūcī cūcīpīpīz dīpīpīz pīpīpīz cūcīpīpīz. sūo  
hō dīpīpīz pīpīpīz nā cūcī dē oī qūpīpīz  
hō dē alī vīcī. et qūpīpīz dē sūo alicū pīpīpīz  
vīcī gō qūpīpīz sūo dē tūcī et qūpīpīz ī tēzēz  
dē pīpīpīz. qūpīpīz pīpīpīz sūo ad mīcī qūpīpīz  
gō pīpīpīz z mī pīpīpīz. qūpīpīz sūo pīpīpīz  
y dē pīpīpīz hīcī pīpīpīz ad mīcī qūpīpīz qūpīpīz  
ī hōc nāz cūcī pīpīpīz ī sūo cūcī dēz cūcī  
pīpīpīz z mī qūpīpīz. qūpīpīz tūcīpīpīz qūpīpīz  
pīpīpīz dīpīpīz pīpīpīz illū vīcīpīpīz  
hīcī dē pīpīpīz ī tēzēz. ī tēzēz nā  
cūcī dē alī pīpīpīz qūpīpīz mīcī et fōz mīcī  
ī pīpīpīz qūpīpīz nāz sūo nā dīpīpīz mīcī  
pīpīpīz nāz sūo sūo sūo dē oī qūpīpīz pīpīpīz  
z nāz z mī cūcīpīpīz qūpīpīz cūcī z mīcī  
qūpīpīz dē oī vīcī. qūpīpīz cūcī pīpīpīz  
et vīcī vīcī z nēgātīa cūcī vīcī sūp  
cūcī dēz alīcī vīcī dēz ī dīpīpīz et  
dīpīpīz qūpīpīz alīcī. ī sūo qūpīpīz pīpīpīz  
pīpīpīz z mī qūpīpīz. sūo qūpīpīz pīpīpīz cūcīpīpīz  
tūcī alicū sūo pīpīpīz qūpīpīz cūcī pīpīpīz  
et cūcī dēz tū vīcī qūpīpīz pīpīpīz hīcī  
vīcī pīpīpīz. et pīpīpīz pīpīpīz hīcī vīcī nāz  
vīcī hīcī z angulīz cī lēz dūbīz vīcī qūpīpīz  
cāngulī vīcī cāngulīz z nā qūpīpīz  
cāngulī pīpīpīz ī pīpīpīz qūpīpīz hīcī z  
angulīz qūpīpīz cāngulī vīcī cāngulīz est  
qūpīpīz cūcī qūpīpīz ī pīpīpīz vīcī qūpīpīz

cāngulo nō pād



angulo no p aliud sibi qpetit sibi p  
 hec de tria videt qd dicitur p h q  
 rectitudo t e linea 2m q ipm ut q  
 ampliat alit t h qm no qpetit sibi  
 p se p go p se 2m q ipm na q hoi  
 em. hor pbat q nulla passio qpetit p se  
 p alicui sibi nisi qntatur cu q ali  
 na et sibi vlt h rectitudo na qntatur  
 cu linea cu aliqua linea no sit rectitudo  
 vlt ga rectitudo no qpetit line p se p a  
 itez i pale e duas passioes flue ab alio  
 sibi que p pordet conuales illaz p  
 logitudo y rectitudo fluit alia ne p ang  
 emy go na fluit q p ne pat dia q  
 rectitudo pny fluit p logitudo q omis  
 rectitudo e longitudo y no q pny fluit  
 longitudo q rectitudo y pny rectitudo no  
 t est linea p q qua no qntatur cu illa  
 ne cu longitudo p se e ad q sic 2m p  
 ipm conuale sibi ordiat p se ita pas  
 so ordiat eent hinc q e 2m p ipm  
 p sic ois passio qpetit alicui 2m p ipz  
 qpetit eides p se y no q sic ois passio  
 qpetit alicui sibi p se qpetit illi 2m p  
 ipm y no q rectitudo em qpetit lineo  
 2m p ipm y no qpetit sibi p a sibi  
 x quo ha e p se p se ma no qpetit sibi  
 p se cu no sit p se passio emy ne qntat  
 cu linea qdes de de sumitue q qpetit  
 nasd 2m p hinc mior q no p aliud sibi  
 no t qpetit sibi p se x quo no ois  
 nasus e sibi p se. **Necq cuilibz**  
**figure** q p dicitur arto h i fert eoz  
 regulas quaz pma e ista Si aliq passio  
 e mna cois q sibi sibi illa no e  
 vlt illuz sibi p hinc hre 35 angulos  
 equales duobz vlt e p a pas figure  
 ex quo de mna de figura no t vlt  
 illuz q no q h figura h 35 angulos  
 it quadrangulu em e figura y no q  
 35 angulos eiles duobz vlt ymo h  
 eoz angulos eiles eoz vlt. Est on  
 quadrangulu dimensibilis i duos emgr  
 los q si dimidat p dyametroz y dicit  
 dyameter ab angula ad angulu fient  
 duos emguli et eiles emguli aguli  
 vlt duos vlt go eiles qd anguli aguli vlt  
**Seco Equitabiaruz** p eoz

2a regula Si aliq passio e mna cois q  
 sibi sibi illa ne e vlt sibi illuz hre  
 hre 35 angulos eiles duobz vlt est  
 passio equitabiar eiles ysochelus a de  
 mna de illa y no e vlt illuz. p h ois  
 ysochelus hre 35 angulos eiles duobz  
 vlt no t ois hre 35 angulos it e yso  
 chelus ysochelus em hre 35 angulos eiles  
 duobz vlt ne vlt sibi p aliud sibi go  
 illa passio no qpetit cu eiles vlt emy  
**Cum ergo quodlibet**  
 1a regula Si aliq passio e eiles sibi  
 ipa e vlt emy sibi p h hre 35 aglos  
 eiles duobz vlt e pas emguli yntabil  
 cu cu no qpetit sibi p ad sibi h p p se  
 ipm it e sibi vlt q on et id sibi p a  
 y p se vlt emy longitudo e vlt hre  
 q qpetit sibi y qntatur y no p a sibi  
 qntatur cu cu. **Et de mna p se**  
 1a regula Si aliq passio e eiles sibi  
 ipa e de mirabilis de illo vlt p se  
 Si aut e t equalis e de mirabilis p a  
 eiles duobz vlt e de mna de em  
 gula p se y vlt vlt qdes q ois emguli  
 hre 35 angulos eiles duobz vlt p se aut  
 q qpetit illi 2m se y no p aliud sibi  
 de ysochelus aut figura de mna p eiles  
 y 2m p p eiles qdes q no ois figura  
 hre 35 angulos eiles duobz vlt e yso  
 chelus y 2m qd vlt y no p se q nlli cois  
 qpetit illa pas 2m p h hre 35 p aliud  
 sibi p p emguli. **Seco p dicitur argumtu**  
 et pmo q no q h de mna e q pmo  
 2m p ipm loq d de mna p eiles  
 p h hre 35 mna e p eiles de mirabilis  
 vlt p de ista luna eiles p eiles  
 fient statuas h t eiles de mna p mna  
 p na sibi 2m p ipm x quo illa passio  
 p e de sibi sibi p opa eiles t mna p  
 eiles vlt liquet ne. **2a argu q pntat**  
 et rectitudo no t p hre 2m p ipm hre  
 pntat t e linea p aliud sibi p p p m  
 pntat qntatur. vlt q pntat pntat  
 no e linea p h rectitudo t e linea 2m  
 p ipm go rectitudo t e linea 2m qd linea  
 go t e linea p hre 2m hre qntatur e flm  
 q linea e pntat qntatur de mna duobz

rectitudo aut sibi sibi no e vlt linea  
 qntatur qpetit sibi no p aliud sibi



puncta p qua rōes nō appetit rēitudo hōe  
h p mediu nō dīscipare ab oēnīs / 342  
nō q longitududo ē līnea p q nlla pāo vni  
versalior sūo sūo ē sibi p velle ē illū  
h longitududo vlior ē līnea q appetit cūly  
līnea v cūly sup ficiē v cūly cor pāo  
v p pāo ē pāo ē cū de p tēte  
et siliē nlla passio appetit q p o duob  
sūo v colligit aplo ē līa / h longitudo  
do p se appetit p tēti q ē genū līnea  
q nō appetit p līnea. hō p q oīs  
q tūma p tēti ē longitudo et ē longitudo  
ē p tēti q tūma / 343 aō q hō ē sūo  
glōr cūly duob vōis nō appetit cū  
gulo p q tū ista cū ē mēa oīs cūly  
hō ē sūo angulos cūly duob vōis qū ē  
sūo q pāo ē mēa ē illa q alia nō ē  
pāo ē mēa pāo hō / Ad p m dīco q sūo  
dū ē nēq p sūo de mīrabilis sūo abso  
et q dīcōnālīs. q tū dū ē dē mīrāo pāo  
sūo v abso lūa et q dīcōnālīs / q dē  
mīrāo ab soluta mīrāo de mīrāo ē pāo pāo  
sūo de sūo sūo q dē mīrāo ē q dīcō  
nālīs pāo de mīrāo passio tūly ē mīrāo  
q tūly. log q sūo de pāo sūo de  
mīrāo ab solute sūo v nō q dīcō  
nālīs v sūo sūo / Ad 2m dīco q sūo  
tū ē līnea p hō q ē p m q tūly  
q tūly nō ē sūo sūo ē p alud sūo. q  
līnea nō ē sūo pūti ē hō sūo ē p  
dīcōnālīs. ē cū ē p ad sūo sūo sūo  
illa ē sūo / Et ad rōes vō tūly dīco q  
dēdo q rēitudo ē līnea 2m q hō sūo  
et cū q dū ē p ē līnea 2m q līnea  
lū 2m pōse sūo sūo mīrāo v sūo sūo  
sūo sūo sūo q dēdo q rēitudo ē  
ē līnea 2m q līnea. q ē līnea et nō  
p alud sūo / sūo ē sūo sūo sūo  
nēq q nō sūo appetit p vōis līnea h  
p vōis līnea vō / vū sūo alud mīrāo  
appetit alud mīrāo cū 2m q hō sūo  
q tū ad mīrāo cū pōt appetit alud mīrāo  
cū 2m q hō sūo. q ē cū appetit hō 2m  
q hō sūo p q q appetit ei q nō pāo  
sūo / dāto q hō v al sūo ē mēa appetit  
tū sūo p sūo sūo q p dīcōnālīs  
p qū genū dū ē sūo. ita rēitudo  
v cūly nō abso q sūo passio  
mīrāo cūly. nāz adhuc illi appetit 2m

q ipm p tēlligēdo lū 2m q ipm vō sūo  
cūly mīrāo v nō sūo sūo / Ad 3m nēq  
q longitududo sūo vlior pāo līnea v cū  
q sūo. q appetit alud alud. dī q sūo  
alud appetit vō līnea p ē m sūo  
tū ē sūo vō mōtū v mōtū vō  
māgītudo pāo sūo pāo sūo sūo sūo  
ē cūly vō sūo sūo sūo sūo sūo  
līnea / et ad rōes dī sūo ad q sūo sūo  
q sūo rēitudo nō appetit līnea p mō  
nō abso q appetit sūo 2m q ipm  
q tū longitududo nō appetit p tēti q tū  
pō lū appetit ei q tūly. dū ē m  
q tūly adhuc q alud passio appetit  
alud sūo pō sūo sūo sūo sūo sūo  
p alud. cūly ē mōtūly ē ē p  
tūly q tūly vō līnea / sūo sūo sūo  
q tūly alud dū q tūly cū alud sūo  
illa q tūly ē sūo sūo līnea v sūo  
q tūly q tūly cū longitududo q q  
tūly ē sūo q nō vōly vū. q nlla p  
q tūly cū sūo sūo dī q dēdo q  
q sūo vū mīrāo ē genū bīnāly v sūo  
nēq nō q dē sūo vōly p dīcō  
h q vōly de vōly ad sūo sūo sūo  
sūo sūo cū vōly de sūo ad sūo sūo  
mīrāo ē bīnāly ē vōly. sūo q tūly  
illa līnea et p tūly q tūly nō q  
q tūly q tūly q tūly sūo sūo sūo  
sūo sūo sūo ē cū / Ad 4m dīco  
q illa pō sūo sūo sūo sūo ē ē mēa  
ē mēa sūo sūo ē mēa sūo sūo  
q dēdo ē de mīrabilis. q tūly q tūly  
pāo ē mēa sūo ē q nō ē alud  
pōly loqbat de q dēdo ē mēa sūo  
cūly cūly. vū ē ad nēq sūo q pas  
sionē ē cūly alud sūo p q tūly sūo  
p mīrāo cūly / illa passio appetit  
p mīrāo sūo sūo p mīrāo cūly  
p mīrāo pāo q q tūly illi sūo  
p mīrāo ad sūo sūo p alud cūly v sūo  
tūly pō appetit cūly / illa vō pāo  
appetit alud sūo p mīrāo sūo q sūo  
appetit nō p alud sūo v sūo nō sūo  
longitudo pāo ē līnea sūo sūo et  
cūly mēa / illa pāo ē alud sūo p mī  
rāo pāo q sūo ē nō p alud pas  
sionē sūo dīcō ē ē hō nō sūo











no faciendo de miracione una y mo  
 arismetica p bar hac passioes som demus  
 geometria vo de lineis y sic de alijs ita  
 p seorsuz i diuisis scilicet de diuise demin  
 coes de hac passioe possi bi fieri una de  
 miraco de istis oibz qly hec passio gre  
 tit si q istud e i noiatu io hec passio  
 no de miraco de illo q de alijs seorsum  
 no **Q**uondz po q pporcio e hincudo duoz et  
 pporcionabilitas e filitudo pporcio  
 sz gmutata pporcio pporcionatu il  
 latina ita q pporcio no erigit nisi  
 duos tios pporcionalitas qz gmu  
 tata pporcio eoz sic q qz qz ad 3m  
 i ferendo 2m y em v g qual e pporo  
 duodeci ad sex talis e pporo octo ad qor  
 go qly e pporo xxi ad octo elis e pporo  
 sex ad qor itez qly e pporo xxi ad  
 nonen elis e pporo qor ad tria go qly  
 e pporo xxi ad qor elis e pporo nonen  
 ad 3m y sic de alijs gmutata pporo  
 po qz noiatz q gmuta pporo no e  
 i oibz pporabilz ut pporabilz sunt qua  
 i pporabilz no gmesurabilibz no tui  
 tur gmutata pporo y ita dr de tria  
 et de corpe de superficie aut no fir  
 mecio q educte ad lineas et corpa  
 cu lia sic longitudo y i corpe latitudo  
 moey aut educte ad qmz cu sit i me  
 smz omz y de illis sit spali mecio  
 cu de illis gsidet qor scilicet viter  
 gmutata pporcio naz ha ptinet ad  
 geometrias y miz ad arismetaz tpe  
 vo ad astrolagiaz et cora ad nalez pty  
 no **D**ubitat ut appareat qz i dicit sibi  
 ipi dr en i ppo q gmutata pporo i est  
 nuz 2m q miz y lineis 2m q lineis  
 y sic de alijs pufine aut dicit q elis  
 passio no e lineis 2m q lineis ite ne  
 nuz 2m q miz sit q illi i noiatu go  
 qveint spz noiatu qz q elis po  
 isua maria coitate supia no ppetit  
 alteri ab illo i noiatu 2m q hinc mo  
 co tractuz emiduis qsideatibz i e  
 spebz noiatu 2m q hinc mo x g dis  
 aptinabile i sua maria gmutate  
 supia e mo alio i noiatu uno sim  
 pliciter noie noiat in p co lococo  
 ut al hinc audient pferu gctm ad

discursus discendi discite e ppa pad  
 hinc ppetit illi 2m q hinc mo y po  
 nonale aut supit i maria coitate  
 no hinc aliq d noiatu cu pno i sit 2m  
 q hinc mo **C**oncedit aut in ad ge 9 al  
 ut edra diuisa y q stitua qpetit hinc  
 2m q hinc mo ita i ppo d q gmu  
 tata pporo coissime supia illi i est  
 2m q hinc mo nisi illi no i noiatu  
 concedit aut p dntas qsideatibz diuisaz  
 scilicet s phie geoe y astrolagie par  
 i e lineis 2m q hinc mo miz corpa  
 y tporibz y sic no e gdictio i d 1

**Propter hoc** hinc phis  
 p dntas manifestat ad declar  
 atioes de sui de passioe tanguli q si  
 foret i noiatu i sine spz noiatu v  
 ysocheles y yso plenz y schalenon  
 no ut hoc hinc 3m angulos qly  
 duobz ruz et vlc cor sine demia  
 illa passio de oibz de miraco una  
 sui de miraco altera faciendo diuisaz  
 demia q dntis mediz no em  
 q hoc cognoscat vlc tanguli lig  
 cor nuz ois tanguluz hinc 2m aglos  
 q hoc cognoscat sophistia mo y no  
 p se seu 2m vnt no 2m ppetit vnt cor  
 nosce vlc tanguli sophistia e coiffe  
 illud qd e vlc tanguli y no coiffe  
 illud e vlc tanguli **S**icut cognosce  
 ois tangulos 2m miz e cognosce hinc  
 et illuz tanguluz sz 2m finaz e re  
 cognosce tanguluz soformali vnt fi  
 anguli vbi aut tanguluz y yso cheles  
 cent noia sy noia habetia p noia  
 e qstia ad demia qd qd vlc demia  
 de uno de miraco de alio si go sit noia  
 cu illud vnt cui ppetit illa pas sic p  
 i tangulo respectu hinc 3m angulos  
 sine sit noiatu ut dnt e de ppetitibz  
 pporabilibz e pporo gmutata  
 i ibi error si q cludat hinc mo ppo  
 de i seorsum y no de p dnt vnt tpe  
 q magl de apmet 2m hinc error q  
 e cor noiatu q q e noiatu ppa  
 tisse q putat q hinc eoz i edecpco  
 de vlc qd e i noiatu sum coe **Q**uondz  
 po q sic spz e ppetit e gna et dnt











ab qmo e vñ f ha e qm ex me m  
 nō dīsepā ab qmū go lū e vñ mō  
 qñlī de mīrā fōmū de nāso dī mōdo  
 hōr eā qmā fūmīatī / Ad 3m nē aū  
 vī q fī alīq fūmīo t e ad qre pūbī fūbī  
 qñtībīlībī eū alīq qñe q illa q pēte  
 et pē illī fūmīgōdo t e ad qre līe  
 fūp fīatī et cōi q qñe eū qñ p mī  
 nēte vñ nō q pēat p d r p e qñ p mī  
 fī lūce / t rā t pōdo q mīutātā pōdo q pē  
 tīr ad qre illī fōr f lūce cōpōnībī  
 t pūbī v mīq q lī qñtīe cū qñtīe  
 oī nō q pēat qñtīe p fē p d mīrā  
 nōiāt 2m illud nōiāt cū p d t p fē q pē  
 tīr q mīutātā pōdo nō qñtīe qñtīe  
 fūmī q pēte hōi v bēte vōe alīq qñtīe  
 qñtīe cū illī et hīe 3m angūlī q  
 pēte v fōdīlī e q lātēro v qñdātō vōe  
 fāngūlī q qñtīe cū illī 3m qñtīe  
 tātā pōdo nō q pēte illī fōr vōe p  
 tīrātī fī vōe alīq t nōiātī / Ad 4m dī  
 q illud t nōiātī e mīq cōe q pēte  
 et nōiātī cōe q mīrā nō pōt eū  
 p mī gēnī fōlī nōiātī pūti fōlī vñ  
 alīqñ fī nōiātī t qñbī e qñtīe pōdo  
 v alīqñ fī nōiātī t qñbī nō e qñtīe  
 pōdo pōdo illud t nōiātī vōe eū  
 q pēte mīq qñtīe pōdo e mīq  
 cōiātī q mīq / et e cāpī pōr t nōiātī  
 eā nōiātī fī eū illud cū p fē p d q pēte  
 fāngūlīe e pōr t nōiātī qñtīe

**S** igitur demira  
 tū / qñd e lū cū hūq  
 p mī tātū p mī pōdo  
 qñqñ aū dī e qñbī et  
 qñlībī nō e dē mīrā p d dē mīrā  
 e dē mīrā pōdo qñqñ qñqñ p mī  
 e iū qñ dē mīrā nō e qñ fī pōdībī  
 alīe fī hīe / 2a q nō e qñqñ qñe fī  
 p aūq v p p dī / **Ad 2m dī**  
 3a q nō fī eñeī dī / **non go q**  
**alio** / 4a q nō fī q cōpōnībīlī  
 dī / **manifestū e at qñtīe**  
 5a q nō fī qñtīe dī / **Qñtīe**  
**manifestū** / p a qñ qñ hīe  
 e iū qñ nō dē  
 mīrā e qñ pōdībīlī alīe fī hīe qñ  
 qñ dē mīrā e qñtīe qñ qñ nō

vī qñā v aūq mīlīpīcīe qñtīe pōfīc  
 oī dē mīrā e qñqñ qñe fī p fē qñ  
 oī dē mīrā e qñ nōiātī p d qñā qñ illa  
 p fē p fē nōiātī eū nōiātī t fē vōe  
 aūq aūq nō fī nōiātī qñ nō nōiātī  
 fī vōe aūq aūq e nōiātī e qñdātī  
 eū qñ dē mīrā fī qñqñ qñe fī p fē  
 aūq fīc mī q qñ eūq aūq t e qñ  
 qñ e mīlīpīcīe qñqñ qñqñ qñqñ  
 aūq qñqñ qñqñ nō e t e fē  
 nō dē qñ p fē pōr dē mīrā / **Qñdātī**  
 p d dī t qñ dē mīrā v p dī qñ dē mīrā  
 eū qñ dē mīrā e dīfīnīe fūmī fūmī dīfī  
 nīe fūmī fūmī eū qñ dē mīrā  
 qñ dē mīrā p mī nōiātī dī p fē / 2a qñ dē  
 e p dī eū qñ dē mīrā e dīfīnīe p mī hīe  
 vōe p dī et dē fīc mī nōiātī dī  
 p fē v pātūe qñtīe aūq dē mīrā  
 e qñqñ qñtīe v dīfīnīe eū alīqñ  
 t qñdātī dē mīrā eū p dī mīq alīqñ  
 eū 2a alīqñ aūq vōe nō hīe fīc mīeā  
 dē qñ dē mīrā nō e mīq qñqñ fī  
 fīc fīc dē mīrā eū nō dē qñ cū e  
 fīc dē mīrā eū qñ dē mīrā qñ  
 ab fōlīe aūq aūq dē mīrā fīc dē  
 mīrā ab fōlīe qñ ab fōlīe fīc fīc  
 v nō qñdātī nōiātī nō qñqñ qñqñ  
 fē qñ qñqñ et eū dī p mī mīqñ  
 fōmālī t qñ dē mīrā eū qñ nō  
 lūq dē mīrā hīe qñ t qñ dē mīrā  
 dē mīrā eū fī fīc fīc eū qñ p fē mīe  
 cōiātī dē mīrā 2a dī p qñ dē mīrā  
 qñ dē mīrā alīa fī t e qñ dē mīrā  
 p mīlīpīcīe dē mīrā qñ nōiātī qñ pōdīe  
 qñ dē mīrā p mī fīc fīc t mīlīpīcīe  
 dīa nōiātī qñ dē mīrā p mī hīe pōdīe  
 tātī qñqñ v p mīātī v dīfīcīe nō  
 vīlī et hīe nōiātī t fīc fīc fīc nō  
 eū rēpēit dīfīcīe vīlī qñ nō fīc hānō  
 nō eū qñ dē mīrā fī qñ hīe pōdīe  
 mīeātī et nōiātī v rēctīe et pātī  
 rēctīe eū t mīeātī qñqñ eū qñqñ  
 pātī t mīeātī qñqñ t pātī / et nōiātī  
 pātī t e nōiātī nōiātī eū alīqñ lūce  
 nō e vñ v alīqñ nō fīc cūmā et alīqñ  
 mīq nō fīc pātī et alīqñ mīq nō fīc  
 t pātī nōiātī eū vñ alīqñ qñqñ  
 qñtīe nōiātī qñ nōiātī oī hīe eū  
 cūmā et nōiātī oī mīq e pātī v pātī  
 qñ dē mīrā aūq fīc pōdīe qñ nō hīe



posse autem etiam actus non natus esse  
aliam suam rem speciemque quocumque habere ubi  
signa actus esse et actus natus et aliter  
reperiri quod quod diffinitio est et sua diffinitio de  
natura speciei et per quod modum potest diffinitio  
datis a priori et per quod data per operationem et quod  
sunt per se per autem non natus et per verbum ad  
et bene de per. **Aur igitur sic**

filio p[ro]batu[m] ut o[mn]i s[an]ctus e[st] q[uod] p[er]m[an]et[ur] de  
al[ter] e[st] s[an]ctus q[uod] o[mn]i e[st] q[uod] p[er]m[an]et[ur] **Sigm**  
antez exit // 30. d[ie] asig[no] q[uod] p[er]e

[illegible]







nō

qtingentibz qstiet eaz ee qtinget  
et effem nēm p ē i pole q i ai de  
mīrae pōra eā pōr effem et ei  
rīmotā rīmonet effectū. Nōndū  
vōz fīdāri sup duabz diffinīōibz  
datz de scīe et de demīrae cū dān  
ē de mīrae eē sīllz fīcīet scīe  
et q scīe ē rēz pōr qg scīe et qm  
illuz ē cā q nō qtingit alē se hē  
qstāt aut illaz diffinīōez nō vāz  
ē si alīq de mīrae effem cōt  
nēm et cā qtingent et qō cōt  
nēm et pmissē qtingent sic ar  
guendo oē b. ē a. oē ē b. go oē ē ē  
a. telligēdo p b. illud q ē medīū in  
demīrae et cāz p a. effem p c. vō  
ipm sūm de quo de mīrae effem p c.  
cū dūbīat q mōz ē effem  
nēm et pmetūz cū nō qtingit ar  
ruptūz reddere idēz nō p p hū 20  
de qmāe et b. hē cāz qtinget. s.  
vulnq. itēz p hū 20 p hū 20 dīc q si  
pmissē s. go ē n. nō cū i demīrae  
et pōr qm i pmissē et qne qm de  
mīrae hē 30 anglos de triangulo  
d. q si ē hē angulus qtinget equi  
valēz duobz oppōit trianguli. ē  
hē 30 angulos cīlōz duobz vāz  
et nō cū ita q pōra cā pōr effem  
et nō cū dūmōta rīmonet effectū  
cūz go hē 30 anglos cīlōz duobz  
vāz sūt nēm sē p cāz qtinget  
posse de mīrae effem nēm. Ad  
p m dīc q vulnq nō ē cā p se nō m  
metē mōr s. ē cū cā p acōz ap  
plicat actūz sūe passiōz sīd appē  
rīq fenestraz ad illūacōez ag  
gāz lūgna ad glūstīōez tōs mīno  
aut ipā elemētōz ē cā p sē mēta  
et si ar. q sīl de ista cā quacūq sīg  
ta qd ē qtingent dīc q aliud ē esse  
enz qtingent et aliud ē cā cūfay  
qtingent et illud ē enz qtingent qd  
pōr ē nō cū ē dīc illa ē aut  
cā qtingent qua pōra pōr effectū  
aut q nō rīmotā rīmonet effectū  
hēc aut cā talē q dīcōnalitā

h. nō sūt enz nēm ē p cā nēm. qua  
nēm pōra pōr effectū et cā nō pōra  
nō pōr effectū. Conter p dīc qd  
īcōpō ē cā p se et ī mēta tēitūz et  
qōz q pīngulacō ē cā p se et ī mēta  
mōr qd de cā p acōz rīmotā nō  
lōqē illi cūz nō fīcīet de mīrae go  
apōrōtūlūacō ē p se rīmē cūfay  
mōr qd p p hū nō ē tōlōr accō  
nēz ad quāz sē vulnq sī dīcīōez pēz  
vīcīet q vulnēz ē ē tōs mīrae  
q lūatūz p mōz ar dīcōpamēto elemē  
tōz ad quāz sē ī mēta mōz nō ē sīl  
de sīngulacōe ī vulnēz q sīcī ē pōr  
fīcī ē cā ī mēta p se cōlōpīz qd q rīmo  
nēz et tōlōr illūacōez sōlōz ī lūna  
īta sīngulacō ē dīcōpamēto ē cā p se et  
ī mēta mōz q tōlōr accōez agēz  
cūz nālūz ad qd sē qmācō vīcī. Ad  
vī dīc q hē anglos qtinget nō ē  
cā equalitātīz sīnglōz ad duos rectos  
sī sīgūā tībz lūcīz rēz qtingit quā  
dīfīō ē cā dīfīūtī et omīz passiōm  
sēpam et ista ē cā q pōra pōr hē  
30 anglos cīlōz duobz vāz et quā  
rīmotā rīmonet idēz dāto cū p nō  
cōt alīq anglos qtinget nō nūq  
sīnglōz hēz 30 anglos cīlōz duobz  
vāz vī ē cū q illa pōr nō cōt  
ī cōt anglo nō p anglos qtinget nō  
ī dīc anglos anglos qtinget demīra  
cōz tūz q cū sī tūq de mīrae medīū  
cīcī anglos illud ē cāz illū effectū  
q go anglos qtinget nēm ī g dīc  
de mīrae quā de mīrae hē 30 an  
glōz cīlōz duobz vāz nō ē q alīq  
īdō dīc p hū q si pmissē s. go ē et  
nō cū nō aut dīc sī cā ē effectū ē nō cū

nō

**Amplius si aliquis** dīc  
q nēz sūt pōra q sīcīet effem nēm p  
cā qtinget quē īa sūt cōmpōz tē  
q nēz cū argūmētōe alīq oblīnōe  
tū sīcī dīc p dīc aut p cōmpōz  
vāz aut sīcīet aut vī sīcīet aut p  
oblīnōez sī hē cā sīcīet qd q hēcīet nē  
tē hōz pūz tē dīc hūstī et cū ē cūfay  
effectū sī īa nō hōz sīcīet de illo go nō pūz  
p qūa cū ar et bōz ē cūfay q nēz  
cā nō sūt hēz sīcīet vā p mēfīlūz q dīcīet







i vestigatōe obliu / si magis vpre e in  
vestigatōe obliu / vñ obliu vñq gñs  
aut de mīacōis ad vñā de mīacōis in  
vestigatōe i vestigatōe cās illū qñas p  
mīacōis scit i iā i gñat i et cū dī quā  
pā i gñat i cōtēdūt / pñdet p saret  
fūmēdo qmīssionez vñs i obliuionez  
nō ad i vñes cōtēdūt / p qmīssio vñs  
ēcūpī cās et p mīssas obliuio aut q  
nēz et effōm / Si em pñs scīssī re  
fere cās i effōm et iā nō cōfēcē  
do dēz cām et effōm i p dīdīstī vñs  
i nō pñe ex obliu / p dēdo aut qñs  
qñā pñmē scīssī pñmēntibz alīz alīz  
i pñe ex obliu **Cum** gñduo  
i qñ pñe i sillogizare nēcīa qñ nō  
nēcīa pñā fīe / p fīe fīe vñ i nō vñ  
iā fīe nēcīa i pñ nēcīa / si pñe i  
solore vñ qñ nō vñs qñ pñe i sillore  
nēcīa qñ nō nēcīa pñ qñā cū aut ex fīe  
fīcēte sīlīndīe / et hōz iā fīe oñe  
alībī i alī / aut i alīz qñ iā i alī  
iā i pñā nēcīa sillogizare qñ tūgē  
tūbz ut oñe cūcūz i alī / aut hōz est  
cūcūz qñ oñe hōz i alī / alī oñe qñ nūp  
fīlīlībz ut oñe lapis i alī / aut iā est  
lapis qñ oñe hōz i alī / p et si pñs dī  
nēcīa i dē mīacōis i qñ nō nēcīa  
nō capīe hīc dē mīacōis pñe i lāge  
nō pñe qñ i sillogī / qñ em oñe iā  
pñe fīcī i fīmīnīz iāz a b c fīe  
iā gñēdo oñe b i a oñe c i b qñ  
oñe c i a pñā pñā c qñāntī cū tīz  
nōānt **Quōd** p ad pñāntīe qñāntīz  
ad pñāntīz qñāntīz i bonī cām i nō cām  
qñ bñ fīe hōz i qñ alī i / si nō fīe alī qñ  
hōz i / qñ dēstruēdo nōānt ad dēstruēdo  
nōz qñāntī fīlīe qñāntī / Si ad dēstruēdo  
qñāntī ad dēstruēdo qñāntī iā dēstruēdo  
bonā qñāntī pñā fīe qñ i hōz pñāntī qñ  
ullīz alī cūcūz i cūcūz bñ fīe ullīz alī cūcūz  
iā qñ nō qñ dē hōz cūcūz cūcūz pñāntī  
fīe hōz fīe alī cūcūz et qñ fīe qñ qñ fīe  
pñāntī fīe vñ qñ i vñ et nō qñ fīe qñ  
vñ pñāntī nō fīe vñ **Quōd** nōānt qñ  
ullā vñ i vñes i pñāntī cū alīz fīlīz  
i vñes i pñāntī / pñāntī pñāntī qñ vñ  
dānt qñāntī pñāntī cūcūz vñ iā  
cū i mīacōis pñāntī hīc i pñāntī oñe  
alī i hōz / ullīz alī i hōz / pñāntī qñ i fīe

qñāntī fīe pñāntī nō pñāntī fīe  
i bñ cū pñāntī fīe alī cū bñ qñ fīe  
i dēstruēdo i vñ / si oñe vñ fīe fīe  
a fīe b pñāntī pñāntī qñ bonē oppōntī  
i pñāntī cūcūz / Si aut a fīe alī cū  
b qñ vñ i dēstruēdo i b fīe fīe mō dūo fīe  
i dēstruēdo i vñes i pñāntī / iō qñāntī qñāntī  
ēo bonā ad a ad b / cōfīlīe i dēstruēdo  
qñāntī pñāntī nō fīe qñāntī qñ bñ cū  
qñ fīe alī i nēcīa et qñāntī qñāntī i dēstruēdo  
qñāntī fīe cūcūz qñ mīacōis qñāntī nō  
vñāntī / Si aut qñāntī i qñāntī et qñāntī  
qñāntī i bonā pñāntī qñāntī cū fīe mīacōis  
i pñāntī cūcūz **Quōd** iā pñāntī cūcūz  
pñāntī nō pñāntī sillogizare nēcīa qñ qñāntī  
pñāntī nēcīa et qñāntī qñāntī fīe pñāntī  
pñāntī nēcīa et pñāntī qñāntī / si ex  
pñāntī nēcīa nō fīe qñāntī nēcīa nēcīa  
pñāntī qñāntī fīe qñāntī nēcīa pñāntī pñāntī  
illāz vñāntī cūcūz fīe qñāntī i pñāntī  
fīe qñāntī i pñāntī **Quōd** iā qñ nō pñāntī  
logizare vñāntī qñāntī pñāntī dīe pñāntī  
qñāntī qñ i sillogī vñāntī pñāntī / iō si vñāntī  
pñāntī i fīe qñāntī i fīe dīe cūcūz illā  
fōrmā sillogīzāntī nō cūcūz i qñāntī  
qñāntī oñe et ullīz i qñāntī / aut lapis est  
alī oñe hōz i lapis / qñ oñe hōz i alī / pñāntī  
i hūz sillogīzāntī oñe ullīz i alī / aut hōz  
bñāntī ullīz ut ullīz alī i lapis / aut hōz  
i alī qñ ullīz hōz i lapis **Quōd** iā nēcīa  
et ad vñāntī cūcūz dīe qñāntī lō dēstruēdo  
oppōntī i vñes qñāntī iā pñāntī oppōntī  
et fīe bonī et malī fīe oppōntī iā  
vñāntī et cūcūz i vñāntī i bonī qñāntī  
cūcūz i malī / qñāntī aut pñāntī et qñāntī  
qñāntī nō fīe pñāntī oppōntī qñāntī  
nēcīa ul dīspāntī **Quōd** iā pñāntī  
tūcūz i qñāntī ut i pñāntī cū i pñāntī  
fīgūā fīlīe dīcīa ut si fīgūā qñāntī  
affīrmatīa ul negatīa alīcū pñāntī  
fīe et si qñāntī pñāntī aut i dīspāntī  
vñāntī ul fīgūāntī alīcū pñāntī cū qñāntī  
dēstruēdo de fīlī tūcūz aut qñāntī  
vñāntī ex fīlīe nō lō pñāntī **Quōd** nōāntī  
dīe iā fīgūā qñāntī iā fīgūā qñāntī pñāntī  
pñāntī i alī et qñāntī pñāntī ut pñāntī  
tūcūz et dāntī dīcīa em sillogīzāntī  
dīcīa iā qñāntī pñāntī qñāntī  
pñāntī qñāntī vñāntī i illud i dīcīa  
dēstruēdo pñāntī illā fōrmā sillogīzāntī  
iā aut hūz oñe et ullīz mīacōis  
fīlīz nō tēntī i pñāntī fīgūā / aut qñāntī











et sicut si aeterna cōia et de mētem de  
 elemētis qd nō p qnā cū qnō ex quo nō  
 qēmūt dōtātū sūm bōr vō colligit dōt-  
 tēcōe alij 20 de gnatōe d pignis passio ē  
 calidū et aqua ē passio calida aco passio  
 hūmīdū ēra pao siccā p aūt ē alicui pmo  
 ē illi p se 2m pūm hoc p dō a 2m sūm  
 motū et quicq p aeterna cōia et tū demitā  
 ē de celo nō ēra ut colligit de tōmōi alij  
 de mētem t hō celū ēra p qd ē et celū  
 p mōmōi spēcietas ē ut hē ē alidē  
 de mētem de celo et ēra et tū p aeterna  
 cōia go nō ē a 2m idē de albediē mē-  
 diē mē pūm 20 hūm pōit q dīffō ē et  
 medū sūm idē h albedo mē dō hūm  
 tū nōtāz ac ē dīffōmōi go hūm mē  
 t demitā ēra nō p qū albedo mē dō pō  
 sū de aliquo demitā ēra a 2m idē qū  
 tēcōe gūpō pūm d p h et quē p aeterna  
 semp nō t dīat demitā ēra tū et q  
 nō p aeterna p t dūm demitā ēra  
 et dīat d p mē et fōi p aeterna mō  
 nēcōe f ad mōmōi pōit t mōmōi pō  
 de illij demitā ēra qūm p alij demitā  
 ēra ē alij q p aeterna nō pūm  
 ad hāc dīffōmōi ē fōdū p sū aeterna  
 pōit ut colligit de tēcōe pōpūm  
 qdāz p sūm pūm f quē q nōtā ē sū  
 sū et qdāz 2m quid ita aeterna cōia  
 qdāz p sūm qdāz 2m quid aeterna cōia  
 quid ē illud qd nō hē aliqd spālē sūm sū  
 dōtātū ipm ut alij et mōmōi tōmōi  
 cōe 2m quid ē illud qd hē spālē sūm  
 de tōmōi illud ut pōm et figūā mē sū  
 dōtātū pōm et qdāz aeterna figūā  
 dōtātū go p aeterna sūm cōia de nō de  
 mētem alij demitā ēra h aeterna cōia  
 2m quid bō de alij demitā ēra q tū  
 alij 20 p sūm sūm p se nō qdāz p sūm  
 pōm h sū bō nō hē q dīat pūm p  
 ipē lō de demitā ēra pōm ubi oū  
 t q nōtā et pō dōlō pūm sū qū  
 pōm t de mētem t qū alij aeterna  
 cōe de alij sūm tū de mētem nō  
 fū sū sūm p 2m quid qdāz qdāz  
 qualitatē pūm demitā ēra elemētū ut  
 ignē ē calidū aqua ē frigidā aeterna  
 ē hūmīdū ēra ē sūm h tū demitā  
 nō ē sūm pūm quid ē et cū p d ignē  
 ē pō calidū aqua ē pō frigidā nō  
 tūlligit caliditatē ignē tūm sū sū  
 ad aeterna pō tūlligit pō de tōmōi sū

simp

caliditatem et aqua pūm frigiditatem q  
 hūmīditatē ut de alij p aeterna qūm  
 sūc nō ē a 2m qdāz mōmōi demitā  
 de celo et qdāz de tōmōi hē nō p aeterna  
 cōia sūm p 2m quid hē caliditatem fr-  
 gīdūm hūmīdū sūcīat spēcietas nō  
 ē aeterna m quid facit p se pūm cū celo  
 et ēra sū mōmōi et qdāz cū celū nō  
 aliquid qdāz ē tēcōe alij cū tūlligit  
 demitā ēra nō sūm sūm p 2m quid  
 a 2m qdāz q alidū demitā ēra albediē  
 ē h albediē t ē sū cū albedo cōt-  
 ē p pūm dīffōmōi ita pō demitā  
 p sūm cū mētem nō qdāz demitā ēra  
 pōmōi h cū demitā ēra ēra sū qd  
 cō mō quo de mētem hōmōi ē p sūm dī-  
 fūmōi nō tū demitā ēra albediē t  
 alidū sūm q quē ēra sū dōtātū t quō  
 dūdiē albedo de aliquo sūm aut bōr q  
 mōmōi nō ē p se mētem aut mētem  
 nō ē bōr qūmōi cū albedo t sū p  
 sūpīcīat cūm pūm albedo ē sūpīcīat  
 nō ē sūpīcīat p se sū t dī dīffōmōi bōr  
 cōt p aeterna qdāz de q nō tūlligit q  
 alij pōm p aeterna t qdāz demitā ēra h  
 id cū aliqua passio ē p aeterna semp vū  
 ut pōm nō ē mōmōi forma mōmōi  
 ē pōm p se nō qdāz demitā ēra hē  
 nō qdāz pōmōi alij demitā ēra  
 cū q forma ē cū p aeterna et cū hē pō  
 ē p se forma ē cū ita nō alij forma mōmōi  
 p aeterna f ad mōmōi tūmōi h hē tū  
 nō ē mōmōi fōi h alij a 2m dōtātū qd  
 dī de mētem pūm t ē mētem p se et mētem  
 20 go pūm t mētem p se go mōmōi t  
 mētem p se q ē qūmōi dīffōmōi ipm  
 ē mōmōi p aeterna qdāz go p nō ē mōmōi  
 p se p sūm t mōi h nō ē mōmōi p se p se  
 2m mōi tūmōi p se qdāz q nō pō mōmōi  
 nisi ad mōmōi qdāz dōtātū ē mōmōi p aeterna  
 p ut aeterna sūmōi et qdāz p se 20 mōmōi

## Nō ergo ex alio

Ista ē 2a pūm cū tūmōi pūm  
 pbat demitā ēra nō ē q  
 sūmōi pūm pbat ipm nō ē  
 qūmōi nō ē alij quē p aeterna pō  
 nōdō hāc 2a qūmōi nōdō demitā ēra q  
 nō ē cū hāc p sū dōtātū q pūm pōit  
 alij sūpōi 2a ē tēcōe tūmōi dōtātū  
 aut gēnō pūm sūpōi ē ista q tō demitā  
 cōe tūmōi qūmōi qdāz quē de mētem



ar<sup>l</sup> qd faciendo mēiones de sūo et pāne  
 qua se dēma dedit i tolligē medmū et  
 qd ex medio et sūmīs fuit qd et pmissē  
 pāe p sūm et passiones dedit i tolligē aīa  
 que i gredunt de mēacōnez fūili qūma  
 rūsio nō soluit qd q ista se q ar<sup>l</sup> nō debuit  
 facē mēacōez n de distatibz q sūm et  
 passioez r soluit i transcedz sū pūcū  
 i rē h i pū transcedz i dūdit nōio in  
 distatibz qūit et 2a rūsio ē dubia quā  
 nō i tolligē passio qū i tolligat sūm sūm  
 egūmz sūfficiēz i gē facē mēacōez de  
 pāne p rimitendo sūm qd dī q pūm qū  
 lo<sup>2</sup> hū quo i pāgo nō mēdēz i dī dēnīacōe  
 illa tūa pū ē h q i dī de mēacōe se tūa  
 q se p cōsta. s sūm passio et distat. et h  
 dicebat pūm ut de daret dēnīacōem  
 nō dēscēdē de vna sūa i aliaz. q tū p cōstā  
 rēt sūm et pānez alēz sūe qd nō ē v cūz  
 qd gēometria nō p cōstā sūa et pānez  
 arūmetrie necēz **qū qū qū**  
 2a sūpō<sup>2</sup> ē ista q h cūqz pūa se tūa dū  
 sū sūz nō tū idēz sūm pū p de illz. omē  
 tūm ē mai9 sūapte. et si abēqūbz cūlia  
 dēmas rmanēcia se equalia q se pūa gē  
 et arūte qūo sūcūdz q sūe distigūnt  
 q diffinīacōe sūz ut ōndit ar<sup>l</sup> i hoc pūo  
 pūndm q h ista pūa se tūa illz sūz ex  
 tū nō vnt talibz gēoz i arūte sed gēte  
 ut ōis hā ē maior sūapte. et si abēqūbz  
 lincis cūlōz hāz dēmas hā rmanēcōz  
 se equalēz h se pūa pūa gēoz h hā se  
 pūa arūte ut si abēqūbz nūm cūlōz  
 nūm dēmas nūm rmanēcōz se equalēz  
 et ōis nūm ē maior sūapte. mēndit  
 aut p hāc sūpōcōez ōndere qūcūcūqz  
 et dūz sūz **Quoz at gē**  
 istis sūpōibz pmissis arguit ar<sup>l</sup> gōnez  
 sic nō gūngit dēnīacōez dēscēdē de v  
 gūcūqz aliud gē nū qū nūlla dēnīacō ē  
 ex p sūm pū gūa qz si alq dēnīacō  
 q sūm māxī videt qū q cū tūoz  
 dēscēdē dūisaz sūz q dēscū cūp dēz arūstīaz  
 ad dūisaz sūz sūz sūgūgēt dēnīacōez  
 dēscēdē de vno gūcū i aliud gēnū sūllū  
 gūngēt arūcūz dēscēdē i gēometrias qū  
 ē sūm nū pōnēt q māgūdūmz cūnt nū  
 i n māgūdūmz q mēnt sū nūm sūq  
 i sūg i sūo sūpōrū h hōc ē sūm q gūm  
 et dūscēnt se gūa sūalēna pūnt pū  
 nō se hūcūa zū sūm sūp qūlū autēz











medij aut ut e mobile ad facientes partes  
eo se p f loyq no descēdit i alias scias q  
sūm loyee e sūllz ul' eūz vūz qstat aut m  
aliay scias no gēneri sū sūllz nū sū eūz vūz  
tūqūz i sūz i sūo sūpīaz et si alligat pūz  
i sūpīaz d q dūca hē vūz ad omīz aliay  
scias q cēdit illud nō tū q pber pūa aliay  
scias spūalūz excedēdo eūqūz i mōz qūz  
illa pbari possūt sola igit mēta pbat pūa  
aliay scias recipit tū aloyca atez pūa dūca  
**C**ontrā pūa az pbandū vūa scias nō sūal  
ēnātez descēdere i aliay et p vōe sūi pūa  
pūa nālis i gēa nō hūz sūalēnātez descēz  
et tū vūa eūz descēdit i aliay qūo hūz  
deez sūi sū lūcūz d eūz pūz 20 pūoz q  
gēa et pūz nālis qsidēat de lūca sūp  
et corpore 20 az idēz qūte mēdū q  
gēa pūz et theolōgū vūe mēdū eūz  
ad pbandūz spūalūtez de eūz vūz hūz eūz  
qūo ad eūz eūz omīz lūcūz dūte sū eūz  
lōz gēa mēdū qūz illay scias i aliay pūz  
descēdē 20 az ad idēz qūte pūz q tūz  
pūz qūz astolōgū qsidēat eūz sūz et lūcūz  
eūz sūz et qūz eūz et de mēte lūcūz eūz  
sūz qūz eūz qsidēat et spūalūtez pūz  
20 pūoz dēntādo vūte eūz et nō de  
eūz ul' spūalūtez de celo 20 az qūz  
descēdit i gēa qūz azūca iō dūz descēdē  
i gēa mūfīaz qūz mūfīaz vūe aliay pūz  
bāz azūca gēa qūz azūz pūz qūz de dūca  
nāz gēa ad pbandūz i gēa mēfīabīlītez  
dūmēter ad eūz azūqūe sū quadrātūz  
dūmēter dūplūz ad quadrātūz eūz  
vūz mūz qūdūz nō dūplūz ad alūz mūz  
qūdūz gēa dūmēter dū mēfīabīlīz pūz gēa  
qūz mēfīte pūo eūz i mō 20 pūz  
iō mēte 20 pūz vūz pūz gēa i pūz hūz  
idēz sūm pūte nāle nō tū fōz mēte nāz  
gēa qsidēat hūz absolūte et pūz nō  
eūz corpōz nālis 20 pūz possūt pbat eūz  
pūz gēa descēdit i eūz qūz illud sūm vūz  
eūz eūz qūmēz sūctūe i eūz sūz lūca  
nālis et qūmēz sū lūca sūz i sūz i sūo  
sūpīaz qūz gēa pūz descēdē i pūz nāle  
qūz ad illay pūz qūz eūz de lūca nāle  
pūz vūz pūz eūz pūz vūz sūz descē  
dē i aliay hūz sūz i sūz pūz qsidēat  
qūz pūz illūz pūz eūz ad aliay qūz  
gēa descēdit i pūz pūz pūz pūz  
eūz lūca vūfīalīz qsidēat lūcūz vūz eūz  
sūalīz i vūfīalīz nō eūz lūca ul' pūz sūz  
gēa descēdit i eūz qūz qūz qsidēat  
vūz pūz lūcūz ad eūz eūz et eūz pūz  
vūz pūz ad vūz pūz aut eūz eūz hūz

pūz ad nāz sū nō qsidēat pūz nāz pūz  
ad lūcūz iō gēa nō descēdit i pūz  
nāle 20 pūz vūz qūz pūz nāle sūalēnā  
nāz pūz pūz illay pūz i qūa dēntā  
de vūde vūz vūde i sūz iō nō i qūz  
pūz nāle sūalēnā gēa sū illay pūz  
i qūa de eūz de lūca ul' sūz sūz nāle  
et sū pūz descēdit i gēa vūz qūz dūz  
pūz gēa pūz pūz i pūz iō nō i qūz  
gēa descēdit i pūz vūz qūz dūz pūz  
dēntātez i gēa ul' 20 pūz pūz qūz  
illay pūz vūz eūz mēdū gēa eūz pūz  
eūz sūz pūz pūz eūz eūz ad eūz  
fēz eūz omīz lūcūz dūte sū eūz pūz  
aut pūz illūz corpōz vūz eūz eūz  
tūz qūz eūz pūz eūz ad eūz  
de et eūz eūz pūz qūz i sū pūz  
mōz vūz eūz i vūz eūz  
lōz aut pūz eūz vūz qūz  
dūte eūz mūz 20 pūz dūz nō eūz  
i qūz eūz pūz qsidēat ad mūz  
eūz sūz i sūz dūz eūz sūz  
pūz pūz pūz de mēte dēntā i sūz  
qūz aut qūz eūz nō pūz ad  
sūz iō pūz qsidēat eūz vūz eūz  
corpōz nāle i sūz qūz i sūz  
pūz mēte nō de mēte illay pūz  
de lūca pūz mēdū nāz pūz de mēte  
lūca eūz pūz i sūz eūz i sūz  
pūz eūz i sūz ul' i sūz dūz  
20 pūz eūz qūz pūz nāle i gēa descē  
dēntā i sūz qūz sūalēnā hūz sūz  
pūz et mūfīaz eūz eūz dūz  
mēte i sūz mēte i sūz eūz mūz  
nāle qūz mēte eūz dūz pūz 20 pūz  
20 pūz dūz qūz qūz pūz dēntā  
pūz qūz i gēa nā illay pūz  
mūz qūz dūz ad alūz mūz  
dūz dēntā eūz i sūz i gēa nā  
de mēte vūz dēntā eūz dēntā  
nāz gēa qūz qūz vūz  
i sūz qūz aut eūz vūz  
i sūz gēa eūz sūz mūz nāle  
pūz mūz ul' mūz qūz aut  
sūz mūz sūz nō eūz qūz mūz  
mūz pūz qūz vūz qūz  
vūz pūz gūmēz sūz eūz sūz de  
mēte dūmēter eūz i sūz mūz  
eūz et qūz quadrātūz dūmēter eūz dūplūz  
ad qūz eūz qūz mūz qūz dūplūz  
ad alūz mūz quadrātūz

**M**ūfīstus ē mūz



e p se ibi **mon** go e demia  
 3<sup>o</sup> pte eug e de or du q en nre

Quod si q. nra q. videret coram cu. p. q. n.  
illa de mira. e. q. passibilis al. se h. re  
illa de mira. e. q. corruptibilis q. p. vi  
illa de mira. e. q. corruptibilis q. p. vi

et hec error colligitur p[ro]p[ter] q[uo]d ubiq[ue]  
de m[un]do n[on] est de se h[ab]ere

3a qtingt exerce pblado pates qentay de  
alguno suo y hinc excozes tollit plyniz a  
9oe de mtrando de mtronez no descate  
3a qtingt exerce pblado

¶ Itaque ergo est demitudo  
20 ar<sup>2</sup> ad idem q<sup>uod</sup> p<sup>er</sup> e<sup>um</sup> q<sup>uod</sup> e<sup>st</sup> p<sup>er</sup> se / nam  
ut de m<sup>undo</sup> est ex h<sup>abitu</sup> a<sup>nter</sup> s<sup>ancti</sup> p<sup>er</sup> se h<sup>abitu</sup>.

utia p<sup>er</sup> actum autem i<sup>n</sup> directe i<sup>n</sup> tunc p<sup>er</sup> m<sup>odum</sup>  
cu<sup>m</sup> go scia sit de huius q<sup>ue</sup> p<sup>er</sup> se mouet Trem  
i<sup>n</sup> no<sup>m</sup> de aliis i<sup>n</sup> de vltim<sup>is</sup> e<sup>t</sup> scia p<sup>er</sup> se m<sup>odum</sup> de

coloris quod intelligit et tollit per se in  
recte **f**amma. **C**onstat autem firma esse  
sunt et si necesse est intelligere firma per se

coloris yd i celleris i celligit p se u an  
recte summa. **C**onstat aut summa esse  
fontem et si necesse e i celligere summa p se  
necesse i p se cognoscere i p se i celleris i cel  
ligit summa et speculari sit i celligere  
et si nll scit p se si p se moueat i celleris  
scit p depuratus et limis de deo u i cellige  
re nō hēt scia p se s tū p accē qz nō  
p se mouet i cel/qmo nō cognoscitur  
nisi p discursu. **A**da e dls p singulana



¶ Quem non vltim-

90 e pla vnaqz pmissa et in illi nom  
muy altera **S**ilita-se habz

nota bñ

Small

**Q**uoz dutez que sepe

monet plius et soluit dñs s; ē omnes  
de miracōnes cō cor q se p cū qd luna n  
p eclipsat ne p nubes conat se eclipsis  
nō de mirari de luna nōz tanare de nube  
q nō videt vñz. Ad hac dubitacōez videt  
q illa put de eis se de miracōez hnt semp  
ē. d i cōz qd cor que sepe fuit se de mir  
cōez. i scie nō ut se sepe s; ut se p ut  
defectus lune et glia manifestus eis q  
q hū māi vñ q vñ et de mirabilia semp  
se i pñz aut nō se fuit s; se vñ pñz  
et pñz de eis de miracō nō ē qd vñz  
tes de luna q de oibz alijs q soli bñ mōndz  
vñ egredis q de miracōez ē qñz q se semp  
pōt oñd q qdideracōe oñz cor q fñz mñ  
i gōdñt de miracōez s; s; mōdij ex pñz  
pō qd qdideracōe s; de quo fit de miracō  
liquet omnes de miracōez ē qñz q se p  
q nō de miracōe de hoc pñz s; ut de illo  
ut aut the mistus s; de s; vñ qñz aut  
vñ vñz ē s; et p cū abstractu ab hac  
et nūc. 2o idē p qdideracōe mōdij pñz  
fit de miracōe qñz cū mōdij ē cū p qñz  
passio ē s; p pñz hūz mñ cū pñz. 3o  
effectus 1do ex pñz cō eis de miracōe ē cor  
que se pñz. 2do idē oñd qdideracōe pñz  
q dñmñz nā ē pñz qñz vñ soli  
et semp nō ut dñz actus s; apñdñz q  
hā nō se videt s; pñz ē qñz hēgo  
luna eclipsat de miracōe qñz que semp  
pñz cū pñz luna sit i pñz se pñz terre  
pñz lacōez ad effñz et pñz eclipsis nō  
ut dñz actus s; apñdñz. 3o qñz aut videt  
q pñz eclipsis dñz actus s; apñdñz  
pñz illa pñz de mirabilis ē qñz que se pñz  
qñz cū dñz lacōez ad effñz ita effñz  
lacōez ad cñz go s; illa de miracōe ē cor  
que se pñz qdideracōe cñz ut lacōez a dñz  
fectus ita cñz de miracōe ē cor que se pñz  
qdideracōe effñz ut lacōez ad cñz tñz vñ  
actus quā vñ apñdñz s; cū nā se  
pñz ita qñz sit eclipsis ita nō est



eclipsis qm tēpore tēra et tūc fit demin  
 p hūc modū qm tēra tēpore tēra tēpore  
 et lunas ipā eclipsat s qm tēra sol tēpore  
 qm tēra sol tēpore ul tēra tēra tēra  
 luna eclipsat qm tēra tēra illa nubes  
 tonat ut qm tēra tēra tēra tēra tēra  
 be nubes tonat s qm tēra tēra tēra  
 mac uelocissima pcutit lacera nubes  
 nubes tonat // Contra p dā ar pmo u  
 q deminā ē corruptū q deminā ē uolū  
 ipā autē uolū ē corruptū p sō ē corruptū  
 et sō et hō ē corruptū qm gō hō ut hō ē  
 corruptū p qm p dā p hō qm mē corle u m  
 corruptū dūc plus quā p dā qm sō et  
 t dūm dūm corruptū ē uolū p dā corruptū  
 ē et sō cōdes qm cōdes qm tēra // 2o ar q  
 p singulāre ē deminā q ut hō ē tēra  
 deminā pcutit sō sō pcutit uolū de sō  
 pcutit ut hō ē 3o angulū de y fāde et tēra  
 dūc plus hō ē de pcutit hō ē tēra  
 semitula hō ē 3o angulū cōdes dūc tēra  
 et paulo an p cōdes p dā deminā hō ē  
 sō tēra uolū autē pcutit dūm dūm  
 sō cōdes sō dūc pcutit dūc dūc  
 singulāre q qm ē deminā cōdes dūc  
 hō ē cōdes dūc hō ē al' uolū ē dūc  
 tēra tēra uolū cōdes sō dūc  
 q pcutit sō dūc pcutit pcutit pcutit  
 dūc sō sō pcutit pcutit pcutit pcutit  
 q ē dūc 3o ar q uolū ē pcutit quā  
 quā dūc sō dūc illa dūc sō dūc  
 dūc q qm ē pcutit cōdes q sō dūc  
 q sō pcutit luna eclipsat qm tēra  
 pcutit tēra sol et lunas ita pcutit illa  
 q sō pcutit pcutit q pcutit tēra  
 sō tēra pcutit tēra tēra eclipsat dūc  
 plus tēra q hō bī tēra tēra dūc  
 qm tēra tēra pcutit tēra tēra  
 sō maior ut colligit dūc dūc sō  
 sō bōz qm tēra sō hō dūc pcutit  
 sō sō ar q dūc dūc pcutit q qm  
 deminā ē dūc dūc qm tēra deminā  
 q dūc dūc cōdes pcutit deminā ē dūc  
 dūc dūc qm deminā ē accessio sō  
 ebullitio sanguis tēra ē dūc dūc  
 cōdes et appetitū dūc ē dūc dūc  
 q appetitū dūc cōdes accessio sanguis  
 tēra q accessio sanguis tēra ē pcutit  
 deminā ē appetitū dūc ē qm dūc  
 dūc q dūc ē qm dūc ad pcutit spectat s  
 qm dūc ē dūc cōdes de qua dūc pcutit  
 q dūc ad uolū qm tēra tēra

et qm dūc pcutit nubes tēra ē pcutit de  
 q qm tēra ar dūc q corruptū ē corruptū  
 dūc plus q qm nā qm qm pcutit nā  
 cōdes nā ē corruptū tēra ē tēra nā  
 ē corruptū qm nā hō nā cōdes aut  
 cōdes cōdes ē tēra corruptū dūc plus  
 qm tēra pcutit q tēra cōdes qm tēra  
 sō et cōdes qm tēra tēra cōdes et sō  
 q qm dūc pcutit tēra corruptū q sicut  
 uolū pcutit agut et pcutit ut pcutit  
 tēra mē tēra sō sō ita qm tēra et  
 cōdes pcutit tēra tēra tēra tēra  
 pcutit pcutit q nā pcutit cōdes sō  
 ē corruptū q nā pcutit cōdes sō  
 tēra qm tēra et corruptū // Ad 1o qm  
 tēra qm tēra ē deminā nā qm tēra  
 pcutit hō ē qm nā sō tēra tēra  
 tēra de nā cōdes sō uolū tēra  
 tēra sō pcutit tēra tēra pcutit pcutit  
 tēra pcutit pcutit nā pcutit ita dūc  
 tēra pcutit pcutit nā pcutit nā tēra  
 sō tēra sō qm tēra tēra dūc sō  
 tēra tēra tēra tēra tēra nā uolū  
 q ē pcutit quā ipā ē pcutit nā uolū  
 pcutit nā cōdes q nā pcutit q quā  
 ad dūc sō tēra ē nā uolū tēra  
 nā dūc q pcutit q ē cōdes sō pcutit  
 tēra sō tēra pcutit nā pcutit q  
 tēra sō tēra sō qm dūc sō q sō  
 ficatū q nā cōdes nā sō ē sō  
 cōdes sō pcutit pcutit nā pcutit  
 tēra sō tēra sō ē sō tēra et cōdes  
 pcutit tēra qm cōdes pcutit dūc  
 sō nā tēra alū cōdes uolū sō  
 ē dūc tēra alū tēra sō dūc  
 sō tēra sō sō sō ē q cōdes sō  
 sō tēra sō sō sō sō sō sō  
 uolū cōdes et sō tēra pcutit de nā  
 dūc qm tēra sō pcutit tēra sō  
 tēra tēra pcutit pcutit pcutit  
 tēra tēra pcutit tēra sō tēra  
 ē tēra pcutit tēra sō tēra  
 ebullitio sō accessio sanguis tēra  
 ē effectio appetitū dūc tēra  
 effectio pcutit ē pcutit de nā  
 tēra dūc qm de nā cōdes et  
 dūc tēra ē cōdes sanguis tēra  
 tēra cōdes sō tēra pcutit  
 et ē magis pcutit cōdes ē magis  
 tēra cōdes

nābū

**Ad manifestum est**

Ista ē uolū pcutit qm tēra pcutit  
 de nā cōdes nā ē q cōdes pcutit  
 illa nā ē cōdes qm al' sō hō nā  
 q hō qm tēra pcutit nā q cōdes nā  
 ē corruptū pcutit pcutit hō qm tēra



nulla de mīra ē q̄p̄m̄s cōibz q̄ p̄m̄s q̄m̄  
 p̄bat p̄mo q̄co q̄ demīa fūq̄ fūc q̄p̄m̄s  
 2o q̄ demīa fūq̄ fūc q̄p̄m̄s ibi/ **Est enī**  
**sic mōstrare**/ 3o q̄ demīa fūq̄ fūc q̄p̄m̄s  
 que p̄ p̄se nō ē q̄ nō ē neq̄ q̄m̄s que fūc  
 p̄ acōm̄s ibi/ **Mo** q̄ contingit/ 4o q̄ demīa  
 fūq̄ fūc q̄p̄m̄s q̄ p̄ t̄ adēz q̄ic et t̄ cadēz p̄m̄  
 mīrate et t̄ demīa ibi/ **Quare si p̄se**  
 p̄mo quidēz sic ar̄ t̄ q̄ demīa ē illud q̄d  
 demīa ē t̄ fūq̄ p̄m̄s 2m̄ q̄ p̄m̄s illud  
 q̄ demīa nō ē t̄ fūq̄ p̄m̄s 2m̄ q̄ p̄m̄s cōibz  
 si b̄n̄ p̄m̄s q̄o nūlla demīa ē q̄p̄m̄s p̄m̄s  
 cōibz p̄z q̄m̄a et ar̄ q̄d t̄m̄s ar̄ et b̄n̄  
 t̄ mīrate/ q̄ h̄c 3o anglos nō q̄p̄at fūq̄  
 re fūq̄ q̄ h̄m̄m̄a si b̄n̄ t̄m̄s/ **Mōndus**  
 2m̄ p̄m̄s q̄ h̄ p̄m̄a cōia p̄t̄ v̄a et t̄ m̄em et in  
 demīa b̄n̄ nō ē de mīra/ n̄z t̄ m̄em  
 sit adēz t̄ m̄em adēz/ t̄ m̄em nō ē v̄em̄  
 n̄z q̄ sic v̄em̄/ et v̄em̄ nō ē v̄al n̄ adēz  
 fūq̄ p̄m̄s ut p̄m̄a ann̄s argem̄s n̄ aliquid  
 tale nō nūlla v̄em̄ adēz p̄m̄s cōibz si p̄m̄s  
 q̄ t̄m̄ t̄ m̄em t̄ v̄em̄ et p̄m̄a fūc fūq̄  
 h̄c n̄m̄a v̄em̄ p̄m̄a p̄m̄a/ **Et** d̄m̄ q̄ v̄em̄  
 t̄ q̄ fūq̄ p̄m̄s q̄m̄a p̄m̄s p̄m̄a p̄m̄s om̄es  
 de mīra ē q̄p̄m̄s ad q̄d ē nūlla ē q̄m̄a  
 b̄n̄ p̄m̄a p̄m̄a m̄adēz et q̄ fūc  
 de mīra ē q̄p̄m̄s p̄m̄a d̄m̄m̄m̄  
 demīa ē h̄c aut̄ d̄m̄m̄m̄ de p̄m̄a p̄m̄a  
 q̄dēz et q̄ m̄b̄ p̄m̄m̄m̄/ n̄m̄ h̄c  
 p̄m̄a t̄ m̄em de mīra ē p̄m̄a q̄p̄m̄s  
 si nō p̄m̄a q̄m̄a/ **Et** t̄ fūc q̄m̄a de  
 mīra ē q̄p̄m̄s q̄o nūlla ē ex cōibz et aliquid  
 p̄m̄a d̄m̄m̄m̄ illud q̄m̄a q̄m̄a p̄m̄a  
 aliquid de mīra ē q̄p̄m̄s et cōibz fūc  
 et q̄m̄a fūc d̄m̄m̄m̄ p̄m̄a et cōia/ v̄em̄  
 p̄m̄a q̄ d̄m̄ p̄m̄a et p̄m̄a que p̄m̄a cōia/

**Est enī sic mōstrare**  
 2o ar̄ sic q̄ demīa ē q̄p̄m̄s p̄m̄s  
 si p̄m̄a cōia nō ē p̄m̄a q̄o nūlla de mīra  
 ē q̄p̄m̄s cōibz p̄z q̄m̄a et b̄n̄ q̄ d̄m̄  
 p̄m̄a cōia p̄m̄a v̄em̄/ ar̄ ar̄ l̄f̄/ q̄ q̄m̄a  
 de mīra fūc fūc p̄se nō ē p̄m̄a p̄m̄a  
 p̄m̄a p̄m̄a nō aut̄ cōia n̄ v̄em̄/ q̄ t̄m̄  
 solus facit fūc fūc fūc b̄n̄ q̄m̄a  
 et cōle cōle argem̄s fūc v̄em̄m̄ t̄ dare  
 m̄m̄ et m̄m̄ p̄m̄a t̄ dare cōle si t̄ dare  
 quadrat̄ m̄m̄ cōle q̄m̄a m̄m̄m̄  
 q̄ t̄ dare q̄m̄a equale cōle h̄c p̄m̄a  
 q̄m̄a p̄m̄a et m̄m̄ et equale fūc  
 n̄ p̄m̄a q̄o si q̄m̄a et adēz et cōia/

**Non d̄z q̄d** fūc q̄m̄a t̄ fūc accidit fūc fūc p̄m̄a

ut q̄m̄a p̄m̄a accidit fūc cōle/ et q̄o fūc h̄c  
 p̄m̄a q̄ p̄m̄a p̄m̄a et d̄m̄m̄m̄ q̄o  
 cōia nō facit fūc si p̄m̄a v̄em̄ fūc nō  
 cognoscit fūc fūc si q̄m̄a nō p̄m̄a  
 p̄m̄a p̄m̄a t̄m̄m̄ si fūc p̄m̄a v̄em̄/ v̄em̄  
 cōm̄m̄ ut aliquid fūc cōle que v̄em̄ cōle  
 fūc fūc et ita fūc b̄n̄ q̄m̄a cōle fūc  
 cōle et v̄em̄ cōle h̄c d̄m̄m̄ q̄m̄a  
 v̄em̄ t̄m̄m̄ cōle cōle m̄m̄m̄  
 et aliquid q̄m̄a cōle v̄em̄ cōle et  
 argem̄s aliquid q̄m̄a cōle et cōle illud  
 lo q̄m̄a q̄m̄a cōle m̄m̄m̄ et q̄m̄a  
 t̄m̄m̄ m̄m̄m̄ illud et q̄m̄a q̄d h̄c  
 ad h̄c 2o p̄m̄a cōle p̄m̄a q̄m̄a h̄c  
 cōle d̄m̄m̄m̄ p̄m̄a cōle cōle/ q̄m̄a  
 aut̄ q̄ p̄m̄a v̄em̄ nō fūc p̄m̄a de q̄m̄a  
 cōle cōle fūc et h̄c cōle nō p̄m̄a  
 fūc q̄m̄a cōle et fūc q̄m̄a cōle  
 lo equale/ **Mo** n̄m̄m̄ q̄m̄a q̄m̄a de  
 mīra ē de cōle nō ē q̄m̄a q̄m̄a  
 si q̄m̄a ita q̄ nō cōle q̄m̄a/ si h̄c  
 l̄m̄a q̄m̄a d̄m̄m̄m̄ p̄m̄a cōle/ quia  
 si a cōle t̄m̄m̄ b̄n̄ q̄m̄a q̄m̄a  
 ad h̄c a cōle q̄m̄a q̄m̄a/ et p̄m̄a  
 q̄m̄a a cōle q̄m̄a v̄em̄ et cōle  
 cōle ad fūc d̄m̄m̄m̄ p̄m̄a 3o fūc  
 septima/ fūc cōle et m̄m̄m̄ v̄em̄  
 et ut fūc p̄m̄a et cōle a q̄o b̄n̄ q̄m̄a  
 m̄m̄m̄ et v̄em̄ cōle q̄m̄a et v̄em̄  
 m̄m̄m̄ q̄o m̄m̄m̄/ a q̄ 22/ p̄m̄a  
 t̄m̄m̄ fūc d̄m̄m̄m̄ q̄ a et fūc arch̄m̄  
 li q̄m̄a et q̄m̄a v̄em̄ 148/ de m̄m̄  
 m̄m̄m̄ et v̄em̄ l̄m̄a b̄n̄ p̄m̄a p̄m̄a  
 v̄em̄ q̄m̄a arch̄m̄ q̄m̄a q̄m̄a 121/ p̄m̄a  
 m̄m̄ 148/ m̄m̄m̄ et m̄m̄ 121/ q̄o q̄m̄a  
 a q̄o t̄m̄m̄ b̄n̄ v̄em̄ p̄m̄a p̄m̄a  
 v̄em̄ 148/ q̄m̄a m̄m̄m̄ et m̄m̄  
 fūc q̄m̄a cōle m̄m̄m̄ nō equa  
 l̄m̄ equale et cōle v̄em̄ p̄m̄a

**Non enī contingit**  
 3o ar̄ sic q̄ demīa ē q̄p̄m̄s nō cōle  
 nō d̄m̄m̄m̄ q̄m̄a nō p̄m̄a si p̄m̄a cōle  
 h̄c m̄m̄ q̄o nūlla de mīra ē q̄p̄m̄s cōibz  
 p̄z q̄m̄a et ar̄ b̄n̄ de d̄m̄m̄ n̄z illud p̄m̄a  
 et cōle t̄ m̄m̄ fūc p̄m̄a t̄m̄m̄ q̄o  
 cōle fūc q̄m̄a cōle fūc fūc q̄m̄a  
 t̄m̄m̄/ **Et** d̄m̄m̄m̄ q̄m̄a q̄m̄a m̄m̄  
 t̄m̄m̄ et m̄m̄ et q̄m̄a p̄m̄a q̄m̄a  
 n̄ q̄o a n̄ cōle v̄em̄ illa n̄ q̄m̄a q̄  
 cōle p̄m̄a p̄m̄a/ **Mo** n̄m̄m̄ p̄m̄a t̄m̄m̄  
 q̄m̄a d̄m̄m̄ p̄m̄a q̄m̄a nō p̄m̄a et fūc  
 d̄m̄m̄ cōle fūc v̄em̄ cōle t̄m̄m̄  
 t̄m̄m̄ 2o q̄m̄a q̄m̄a et fūc q̄m̄a  
 et q̄m̄a p̄m̄a h̄c p̄m̄a cōle fūc q̄m̄a

cōle fūc p̄m̄a/



**Quare si perse** sic i q h de mra  
eae nece e pma et meduy e eumpdez  
pmitatiz et eumpdez gnis h pua coia  
no se hmg noi go ulla de mra e puaibz  
pua p pua cu bti q ale no eae coia no  
bo declarar si no hoc videret pscas st  
alenatex h istud no tollit p ibi pua sine  
pua y meduy sibi seq i alio scay eo q d  
scay stalenatur no sumit absolute h  
qatet i scay stalternatis sic fuit t  
pua Ea om q se goa et adaptat ad oclm  
no se p pua y q hmg et q se arisa  
et adaptat ad sonu no se fac armonice  
y q hmg q he scie pcedit p pia sicut  
stalenantes naz si pua e p pua oz q  
pua cu p se i est sic p pua y et q ta  
meduy q nece e meduy e i eadez pri  
mitate cu p mis **M**ondz po p scia st  
alenans y stalenata drnt i hoc quia  
scia stalenans diq p qnd y scia stale  
nata diq quia no sic i telligedo p scia  
stalenata no demitit p qnd h q  
q p p suppare eap quia e ascia st alena  
ta e demitit p qnd ascia st alenata  
v g p pscora p pmpdit istaz anguliz  
eai eglatoz est za p 20x rectoz et oclz  
demitit geot p qnd **M**ondz y p hmg q  
hmg drnt scie stalenantes et scie stale  
nate q p te noz ita q p te pncipuz

**Seco** horz p<sup>r</sup>incipia / Et p<sup>r</sup>o<sup>r</sup>as  
an<sup>i</sup> i fert horz corz quoz p<sup>r</sup>im<sup>i</sup> e<sup>t</sup> istud q<sup>u</sup>is<sup>i</sup>a  
sp<sup>r</sup>at<sup>r</sup>is s<sup>r</sup>at<sup>r</sup>is n<sup>r</sup>az m<sup>r</sup>ete / p<sup>r</sup> p<sup>r</sup> s<sup>r</sup>pect<sup>r</sup>as s<sup>r</sup>at<sup>r</sup>  
t<sup>r</sup>id<sup>r</sup> g<sup>r</sup>o<sup>r</sup> e<sup>t</sup> i<sup>n</sup> m<sup>r</sup>isica a<sup>r</sup>is e<sup>t</sup> q<sup>u</sup> p<sup>r</sup>ia illaz p<sup>r</sup>  
b<sup>r</sup>ant<sup>r</sup> ab<sup>r</sup>it<sup>r</sup>is / s<sup>i</sup> o<sup>r</sup>is s<sup>r</sup>at<sup>r</sup>is s<sup>r</sup>pect<sup>r</sup>al<sup>r</sup>is p<sup>r</sup>ia  
p<sup>r</sup>bant<sup>r</sup> m<sup>r</sup>ete g<sup>r</sup>o<sup>r</sup> p<sup>r</sup> et horz d<sup>r</sup>clat<sup>r</sup>az  
n<sup>r</sup>az o<sup>r</sup>ta s<sup>r</sup>at<sup>r</sup>is s<sup>r</sup>pat<sup>r</sup>is p<sup>r</sup>bat<sup>r</sup> s<sup>r</sup>ua p<sup>r</sup>ia / ymo n<sup>r</sup>  
s<sup>r</sup>up<sup>r</sup>at<sup>r</sup> / s<sup>i</sup> o<sup>r</sup>is s<sup>r</sup>at<sup>r</sup>is s<sup>r</sup>pat<sup>r</sup>is p<sup>r</sup>ia s<sup>r</sup>at<sup>r</sup>ab<sup>r</sup>it<sup>r</sup>is  
q<sup>u</sup>o n<sup>r</sup>o s<sup>r</sup> d<sup>r</sup> t<sup>r</sup>is c<sup>r</sup>iss<sup>r</sup>im<sup>r</sup> / g<sup>r</sup>o<sup>r</sup> o<sup>r</sup>is d<sup>r</sup>are  
p<sup>r</sup>ia c<sup>r</sup>iss<sup>r</sup>ima p<sup>r</sup>bat<sup>r</sup>ia p<sup>r</sup>ia s<sup>r</sup>pat<sup>r</sup>is q<sup>u</sup>o s<sup>r</sup>ua  
p<sup>r</sup>ia m<sup>r</sup>ete e<sup>t</sup> c<sup>r</sup>is<sup>r</sup> s<sup>r</sup>at<sup>r</sup>is s<sup>r</sup>at<sup>r</sup>is s<sup>r</sup>pat<sup>r</sup>is / n<sup>r</sup>o<sup>r</sup>is  
q<sup>u</sup>o s<sup>r</sup>ua illud p<sup>r</sup>im<sup>i</sup> e<sup>t</sup> o<sup>r</sup>is e<sup>t</sup> tot<sup>r</sup> e<sup>t</sup> m<sup>r</sup>ay s<sup>r</sup>ua  
p<sup>r</sup>te e<sup>t</sup> p<sup>r</sup>at<sup>r</sup>is p<sup>r</sup> p<sup>r</sup>ia m<sup>r</sup>ete s<sup>r</sup>ic / o<sup>r</sup>is q<sup>u</sup>o  
n<sup>r</sup>o<sup>r</sup>is aliud e<sup>t</sup> aliq<sup>u</sup>o v<sup>r</sup>it<sup>r</sup> e<sup>t</sup> m<sup>r</sup>ay illo / o<sup>r</sup>is  
tot<sup>r</sup> e<sup>t</sup> q<sup>u</sup>o p<sup>r</sup>te e<sup>t</sup> aliq<sup>u</sup>o v<sup>r</sup>it e<sup>t</sup> aliq<sup>u</sup>o v<sup>r</sup>it g<sup>r</sup>o<sup>r</sup> o<sup>r</sup>  
tot<sup>r</sup> e<sup>t</sup> m<sup>r</sup>ay s<sup>r</sup>ua p<sup>r</sup>te / i<sup>n</sup>ta illud p<sup>r</sup>im<sup>i</sup> s<sup>r</sup>at<sup>r</sup>  
e<sup>t</sup> q<sup>u</sup>o s<sup>r</sup>ua d<sup>r</sup>are d<sup>r</sup>em<sup>r</sup>as s<sup>r</sup>man<sup>r</sup>et<sup>r</sup>ia  
s<sup>r</sup> e<sup>t</sup> q<sup>u</sup>o s<sup>r</sup>ua e<sup>t</sup> c<sup>r</sup>is<sup>r</sup> m<sup>r</sup>ete p<sup>r</sup>at<sup>r</sup>is s<sup>r</sup>ic / q<sup>u</sup>o  
c<sup>r</sup>is<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te q<sup>u</sup>o s<sup>r</sup>ua q<sup>u</sup>o v<sup>r</sup>it u<sup>r</sup> d<sup>r</sup>is c<sup>r</sup>o v<sup>r</sup>it  
ille c<sup>r</sup>o d<sup>r</sup>is m<sup>r</sup>o s<sup>r</sup> h<sup>r</sup>it ut tot<sup>r</sup> s<sup>r</sup> s<sup>r</sup> ab<sup>r</sup>q<sup>u</sup>  
lib<sup>r</sup> q<sup>u</sup>o s<sup>r</sup>ua d<sup>r</sup>em<sup>r</sup>as p<sup>r</sup>te s<sup>r</sup>man<sup>r</sup>et<sup>r</sup>is q<sup>u</sup>o s<sup>r</sup>ua  
q<sup>u</sup>o v<sup>r</sup>it u<sup>r</sup> d<sup>r</sup>is c<sup>r</sup>o v<sup>r</sup>it g<sup>r</sup>o<sup>r</sup> c<sup>r</sup>o d<sup>r</sup>is s<sup>r</sup>cl<sup>r</sup>ur  
ut tot<sup>r</sup> s<sup>r</sup> tot<sup>r</sup> s<sup>r</sup>u<sup>r</sup>it q<sup>u</sup>o s<sup>r</sup>ua g<sup>r</sup>o<sup>r</sup> p<sup>r</sup>te e<sup>t</sup>  
man<sup>r</sup>et<sup>r</sup>is s<sup>r</sup> e<sup>t</sup> q<sup>u</sup>o s<sup>r</sup>ua e<sup>t</sup> p<sup>r</sup> s<sup>r</sup>ua s<sup>r</sup> ab<sup>r</sup>q<sup>u</sup>lib<sup>r</sup>  
e<sup>t</sup> q<sup>u</sup>o s<sup>r</sup>ua d<sup>r</sup>em<sup>r</sup>as s<sup>r</sup>man<sup>r</sup>et<sup>r</sup>is s<sup>r</sup> e<sup>t</sup> q<sup>u</sup>o s<sup>r</sup>ua s<sup>r</sup>ic  
e<sup>t</sup> i<sup>n</sup>ta t<sup>r</sup>is q<sup>u</sup>o s<sup>r</sup>ua e<sup>t</sup> aliq<sup>u</sup>o e<sup>t</sup> aliq<sup>u</sup>o  
s<sup>r</sup> t<sup>r</sup>is m<sup>r</sup>ete i<sup>n</sup>ta q<sup>u</sup>o s<sup>r</sup>ua d<sup>r</sup>is c<sup>r</sup>o v<sup>r</sup>it q<sup>u</sup>o s<sup>r</sup>ua s<sup>r</sup>cl<sup>r</sup>ur



314 coram q meca nō deſcēdit ī aliud geny  
ſimr h 2m qm p meca de ſcēdit ī aliq  
ſciāz ſpēalēz ſic grā ī mecha eaz mātē  
ſpēculariāz et ſic rīſca ī mīſicāz iſte  
aut nō deſcēdit ī aliud geny ſimr ſc  
2m qm qd aor pz q meca p pūa aliq  
ſciāz ſic ſt alīnāz pūa ſt alīnāz  
602 ſo ſunt ſupz de clarata et colligit

**D**ifficile est autem // <sup>difficile est</sup>  
 p<sup>ri</sup>mū scīre p<sup>ri</sup>mū nemo scit nī p<sup>ri</sup>mū p<sup>ri</sup>mū sī dī  
 simile ē scīre sī p<sup>ri</sup>mū ad aliquā q<sup>ue</sup>z sūt  
 p<sup>ri</sup>mū q<sup>uo</sup> vñ mltō cōp<sup>o</sup> op<sup>o</sup>nam<sup>us</sup> nos scire  
 q<sup>uo</sup> op<sup>o</sup>nam<sup>us</sup> vñisse p<sup>ri</sup>mū p<sup>ri</sup>mū nō ē scīre  
 q<sup>uo</sup> illa nō sūt p<sup>ri</sup>mū p<sup>ri</sup>mū aliquis forte edī al  
 bedīez ēē acōp<sup>o</sup> p<sup>ri</sup>mū hōc q<sup>uo</sup> cogōsat p<sup>ri</sup>mū ē  
 talio sī hōc nō sūfficit cū nō sūt p<sup>ri</sup>mū p<sup>ri</sup>mū  
 sī cōe mltā cōm sūt alīq<sup>ue</sup> q<sup>uo</sup>z nllū ē acōp<sup>o</sup>  
 ut habet videri sō p<sup>ri</sup>mū vbi cōdī nō  
 mōi cōdī talio **C**ōtra p<sup>ri</sup>mū ar<sup>g</sup> et p<sup>ri</sup>mū  
 p<sup>ri</sup>mū q<sup>uo</sup> q<sup>uo</sup>z p<sup>ri</sup>mū alīq<sup>ue</sup> sōm<sup>us</sup> ul<sup>terius</sup> dēmōstrat  
 p<sup>ri</sup>mū ex cōib<sup>us</sup> et ar<sup>g</sup> dēmōstrat q<sup>uo</sup> nō  
 p<sup>ri</sup>mū q<sup>uo</sup> p<sup>ri</sup>mū cōib<sup>us</sup> q<sup>uo</sup> p<sup>ri</sup>mū cōssimā  
 p<sup>ri</sup>mū ar<sup>g</sup> dēmōstrat p<sup>ri</sup>mū cōssimā cū illa p<sup>ri</sup>mū  
 dēmōstrat q<sup>uo</sup> vñ sūt sūt vñ et p<sup>ri</sup>mū vñ  
 ita sūt p<sup>ri</sup>mū cōssimā p<sup>ri</sup>mū sūt sūt vñ ad p<sup>ri</sup>mū  
 ita sūt p<sup>ri</sup>mū ad cōssimā sūt vñ sūt q<sup>uo</sup>z dēmōstrat  
 cōssimā q<sup>uo</sup> cōssimā alīq<sup>ue</sup> agēte p<sup>ri</sup>mū ad cōssimā  
 alīq<sup>ue</sup> q<sup>uo</sup> p<sup>ri</sup>mū cōssimā sūt q<sup>uo</sup> p<sup>ri</sup>mū cōssimā  
 p<sup>ri</sup>mū q<sup>uo</sup>z ad cōssimā alīq<sup>ue</sup> p<sup>ri</sup>mū sūt  
 p<sup>ri</sup>mū q<sup>uo</sup>z sūt p<sup>ri</sup>mū p<sup>ri</sup>mū cōssimā et p<sup>ri</sup>mū  
 p<sup>ri</sup>mū sūt q<sup>uo</sup>z q<sup>uo</sup>z vñ dēmōstrat  
 quodaz sūt p<sup>ri</sup>mū et quodaz sūt cōssimā



dicō autē pñā ī vnoqz grē illa q

[illegible]



[illegible][illegible]



Sunt autem ppria

.d. sūm i alij scia z aliud de quo p suppoit  
 qd e et quia e vt t ausca vniūz et i  
 geoa puctus ul' lya pao aut i alij scia  
 e illa de q p suppoit qd e vt par ul' i par  
 cubus ul' qdratiz i ausca i geoa x o vūz  
 ul' cubiz vūle ul' i vūle qmēfualile et  
 i qmēfale. Et dūgent ē pūm cōfūmūz  
 ex quo et qd pūo demitit pao et hoc ē  
 gūale sūm tūz masta nōa q i alij scip  
 demititūz. Dūa igit p p cofca. m oēs  
 demititūz s sūm de qo aliqd demitit pao  
 q demitit et dūgent p quā aliqd demitit  
 nōndz p qd aliud ē sūm alij scie et  
 aliud sūm i alij scia. Dū aliud ē ē paoz  
 alij gūz et aliud ē ē paoz i illo gūe  
 naz vūstūz ē pao i gūe alij nō tū ē pao  
 illūz gūz s hōz i tū i paoz tangtū o  
 sūm i geoa nō tū ē sūm gōe s magōdo  
 pō ē nōndz q siq dūz ē nūa s pūm q  
 vūstūz i tū dūz ē sūm s pūm q et vūstūz  
 vū sūm pūm qmēfale sūm et sūm vūstūz  
 ē vūstūz qd ē sūm pūm q ē magōdo  
 et vūstūz pūm q ul' lūca pūm vūstūz  
 cūz dē pūm scie q ē pūm sūi. Dū em  
 sūm pūe nāz hē sūa pūa que p nūa et  
 forma i tū sūm qmēfale hē sūm pūm qd ē  
 vūstūz et sūm gōe hē sūm pūm qd ē  
 pūm q ul' lūca. pō nōndz q par et i par  
 quadritū et cubus s paoz nū de quo  
 qd dēat ausca nō pō sūmōdē qdratūz  
 et cubūz q h pō lūdo vūstūz qn i cō  
 tūmūz s i tūstūz ē vūstūz i nūz vūle  
 pō et cūmūz aut ē pūm s paoz hē  
 de qua qd dēat geoa dē aut lūca vūstūz  
 ut pō q dēat geoa dē de q dēat nūa  
 q h gō lūa z m q sūm pūz alij lūca  
 vūstūz vocat vūstūz alij qmēfale lūca  
 dūz i qmēfale vū i vūstūz vt dūmēt  
 et cōsta qdratūz ortogonūz cū lūca  
 pō nōndz q illud q ē qd i vūa demitit  
 ē pūm pūm i alia vt pūm pūm ad gūa  
 dūz qd de tangtūz ē hūc angūz qmēfale  
 equalitēz dūbz appōit i tū qd pō  
 ē ēle pūmūz cū dēat q dūstūz z lūa  
 tūz i hoc i tūstūz pūm cū dūz alij  
 cū pūa pūa q de mēat. Ad nōndz tū  
 qd h pūmūz demitit sū pūm pūm  
 alij demititūz tū tū pūe dē pūm  
 pūm alij scie totūz qmēfale ē i demitit  
 bile et q hoc pūe dūstūz spūmūz tūz  
 s pūa pūa i scia vūstūz illūz tūz vū  
 geoa a s pūmūz cū lūca pūm qd  
 dūstūz lūca vūstūz pūm qd magōdo  
 pūm dūm cū de lūca demitit i geoa  
 tūm ul' cūmūz s q lūa nō ē sūm vūstūz

pluribus alijs q̄d̄  
aceto et alijs uti se  
diffundit et alijs uti se

et oploz / qly et suis p  
diffincoibz fuit ppos t de  
mna l<sup>es</sup> ut dicebat<sup>r</sup> ante







prima 90 az<sup>2</sup> sic dicitur e<sup>2</sup> nra et intelligi

Drugs

24 90 suppo diston. a petrone et qoe pluf

Termini ergo nō sūt suppo

[illegible]



**S**ed solum intelligere

**S**ed solum intelligere

১৮৫০

**N**ecq geometer

dñ qz nō videt vey suppoēs pē pōēs  
 vāz/ qz aliquē suppoēs dato agōa sūt  
 fle/ suppoēs cū aliquā hāz ē pē pōēs  
 q nō ē pē pōēs/ et alñ aliquā hāz ē  
 vāz q nō ē vāz. **S**ūdet pñs q geomē  
 nō p suppoēs aliud flm nō enī suppoēs vāz  
 hāz i puluē ē vāz ut pedales sūt nō  
 de illa ad demēte/ si sōm illas q i tolligit  
 p hāz i puluē/ nō certū ē q illa hāz sūt  
 i tollēta ē pē et vāz. **E**is q pōu q nō  
 sūt aliq hāz pē istas desēptas i puluē et  
 sē q geomē supponē flm/ qz istas q desēptas  
 nō ē vāz nō pē pōēs nō et illa q i tol  
 ligit cū illa nō sūt. **S**ūz q illa q i tolligit  
 ē vāz et pē pōēs nō alitē illa nō sūt  
 q id sōm ē nō dīc actus q aptitudē/ sūf  
 ficit cū q ipā ut sūm q sūp sūt apti nam  
 ē vāz et pē pōēs. **E**t sūdet vñ  
 oppoēs nō sūt vñ q p istas hāz cūz  
 nō possū i tolligē aliq vāz nōt anī  
 q dīc pñs pō de anī q rectū ē mōdē

**Amplius** peti

**A**mplius peti d

aut p<sup>r</sup>ter s<sup>c</sup> nulla diffio & vltis ul' petici  
go nlla diffio & impo<sup>s</sup> ul' petico rez gna  
cu pa p<sup>r</sup> aut q<sup>d</sup> suppo dat vlt ul'  
p<sup>r</sup>ter et ra emat cu q<sup>d</sup> diffio no e p<sup>r</sup>  
hinc on e p<sup>r</sup>ticularitas si p<sup>r</sup>ter p<sup>r</sup>

¶ **C**onceditur quod per se non est possibile quod  
fuerit forma ul' agens s' d' dicitur  
p' dicitur quod v' p' z'm amodo quidam et  
d' q' q' z'm p' p' et p' t' h' q' p' p' s' g' t'

११  
सिद्धि

*formas s<sup>c</sup>i p<sup>r</sup>incipis et patris n<sup>r</sup>i  
pro snat qd dicit i illo Cetero sequit<sup>r</sup>  
p li diffio sit vlc et singulae no er<sup>t</sup>  
vlt n<sup>r</sup> singlr cu alijs m<sup>e</sup>g sufficiat di  
oriat assigno ul' vbo aut alia p<sup>p</sup>oe //*

aut sine sit impo hunc peti  
 aut pti fuge et h e te o phi. intelli  
 geduz q oq ror pbatat diffinitioes no  
 cu pppio et pbat diffinitioes no a duf  
 tate uti lioes ul qdes i dme q qh dth

diffu em nō fuit ē nō nō ē nō nō  
ne pter. **E**o nōndz qd ad tiamnz nel de  
tiamnz dī vñ fuit ē pter dīr tī pām

p[ro]p[ri]a signa et adu[er]sa m[un]di  
 d[omi]n[us] et q[uod] detinuit s[an]c[t]a p[ro]p[ri]a t[er]ra  
 ut et i[n] p[ro]p[ri]a ista p[ro]p[ri]a h[ab]eat  
 s[an]c[t]a q[uod] diffu[si]o[n]e d[omi]n[us] p[ro]p[ri]a q[uod] de t[er]ra  
 s[an]c[t]a i[n] t[er]ra s[an]c[t]a i[n] t[er]ra s[an]c[t]a i[n] t[er]ra

**T**302 s<sup>p</sup>e s // Si ar q d<sup>i</sup>sio sit v<sup>i</sup>l<sup>i</sup>c at  
v<sup>i</sup>l<sup>i</sup>c q add<sup>i</sup>m<sup>i</sup>n<sup>i</sup>o<sup>r</sup>e<sup>r</sup>e m<sup>a</sup>x<sup>i</sup>m<sup>e</sup> e n<sup>o</sup>ia

¶ 202. *Spec. 113. az. q. diffio. fit. vly. at.*  
*... marte e nōia*

p[ro]p[ri]e v[er]o q[uod] add[itur] p[ro]p[ri]e m[an]u  
 d[omi]ni et ip[s]i v[er]o p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e  
 n[on] e[st] n[on] ad d[omi]n[u]m q[uod] p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e  
 q[uod] e[st] v[er]o p[ro]p[ri]e et de m[an]u v[er]o f[aci]t  
 q[uod] n[on] e[st] m[an]u et q[uod] n[on] d[omi]n[u]m

or est qd vlt vlt sit vniuers qd alr argu  
 retur de minusc qd lor tñs qd e d pñm  
 qd pñm dñs qd nō ē vlt qd nō ē geny  
 ne spñs ne dñs ne pñm ne actus h est  
 vlt qd nō ē pñm qd nō ē vlt qd nō ē geny

ergo sic a dñā **M**onday q vlt et p dñale  
i mēz qñēz neaz dñr n ex pte qñmā  
nāz vlt nō dñr n mēz cōz fñi cōcāntē  
mīlāz p dñle aut collatōm treg sup addi

sic qd p dicitur fignē naz cōmūne multus  
 p collectionē fignē vltē qd ē t mult et de  
 multis t quātus vltē ipz ē t mult et t qd







[illegible]







data fine

۱۵۸

११७

tū sic sapia ē cōm' et quē cōm' pñ a  
 qñdēat em' em' t' pñt em' p' m' sō mēre  
 et quē qñdēat om' pñt em' et oīa pñt  
 fūdata t' pñt em' pñt a qñd' sō cōm' m'  
 sō dēu' et t'elligē sō cōm' m', q' sū  
 sapiētissim' ut dīd' pñt t' pñt mēre  
 q' sapiētē cōm' cōm' mēre, nēd' em' ē sapiēt  
 mēd' m' dēgista n' mēd' m' et lēgālū  
 aliq' cōm' nōnēur s' mēre ē sapiā  
 iō ē cōm' cōm' mēre hēc autē sō pñt m'

**P**er quod dicitur et caput id est et sapientissima  
 et sic caput dicitur membra, ita dicitur dicitur  
 totum unum sicut ut dicitur philosophus in primo  
 et sapientia est philosophia et non philosophia dicitur enim  
 et dicitur et sapientia est ordinem non or-  
 dinem si ergo sapientia est membra et philosophia caput  
 omnis alius scilicet et quod omnis philosophus dicitur  
 scilicet quod membra est et scilicet scilicet et sapientia est enim ita  
 ut dicitur omnia philosophia est scilicet ut dicitur  
 quod et philosophia est et sapientia est et totum  
 et non est philosophia **E**t dicitur et quod dicitur  
 et dicitur quod et membra est scilicet membra est et philosophia  
 gradu etiam et naturalis sapientia est quod  
 quod membra non est scilicet certissima **E**t dicitur quod  
 unum scilicet et aliter certior et tollit dicitur  
 et certitudine obliuio certitudine non procedit  
 ut testatur quod et philosophia de anima dicitur  
 nominat et firmiores quod firmior obli-  
 uio autem ut firmior dicitur quod firmior  
 est astronomia **E**t dicitur quod quod loco de cer-  
 titudine obliuio membra tenet per gradum etiam  
 dicitur philosophia naturalis et membra in gradu  
 dicitur enim ut philosophia scilicet oculis nocturnis ad  
 lumen solis ita et tenet non ad manifestissima  
 et naturalis et tollit et quod quod manifestissima  
 et naturalis dicitur et tollit et manifestissima **E**t dicitur  
 quod et scilicet certissima et manifestissima **E**t dicitur  
 quod autem de certitudine non procedit sic membra  
 et philosophia gradu etiam quod procedit et non  
 nobis et non ut philosophia quod et philosophia  
 philosophia naturalis autem et philosophia quod procedit  
 et notioribus nobis ad notiora etiam et quod  
 et philosophia nobis sicut philosophia membra autem procedit  
 et notioribus nobis ad notiora etiam et philosophia  
 et philosophia nobis sicut dicitur et tollit et  
 et philosophia nobis sicut dicitur et tollit et  
 et philosophia nobis sicut dicitur et tollit et

**Sed dyalectica** 34 30 dyam  
nō ē dectate  
dīe nō dectate gūis sōl pōz qūibz scīa q  
ē dectate dīe nō dectate gūis pbat cō  
vna ptez q dīctōis sī dyam pbat t dīctō  
vtrūqz ptez q dīctōis go pī gūis cū ar  
t dīctōis et bōr ē dectate pō pōz dīctō  
p dīctō ar et pō p dyam ē dectate dīe  
nāz dyam q dīctōis dectatibz aū et de  
tētibz pūis et zis q dīctōis dectatibz  
dīctōis go nō zō ar et dectate gūis sōl  
p dīctōis sī sōl sōl sōl sōl sōl sōl sōl  
nō dyam zō ar et p dyam nō p nīf vna  
ptez q dīctōis qz dyam ē scīa qz aū



[illegible]

**S**i autem idem est  
Ista e[st] 2a p[ar]te h[ab]et cu[m] 7 qua p[ar]te  
declinat q[uo]d n[on] scie[n]t s[ed] p[er] p[ar]te  
p[ar]te p[ar]te q[uo]d e[st] i[n] q[uo]d t[er]rugu[n]t e[st] p[ar]te  
appone[n]t i[n]d[er]e resp[on]d[er]e et d[is]p[ut]at  
t[er]re v[er]u[m] p[ar]te 3a q[uo]d q[uo]d p[ar]te  
e[st] i[n] p[ar]te q[uo]d scia[n]t h[ab]et p[ar]te t[er]rogu[n]t 2a  
q[uo]d p[ar]te scia[n]t h[ab]et p[ar]te i[n]f[er]ior 1a  
q[uo]d 3a q[uo]d o[mn]i scia[n]t h[ab]et p[ar]te d[is]p[ut]at  
**S**i autem disputat

Ita qd in idē t t r i g n o s i l o c a t p r o q d  
 d i c a t u r s i q l i s c i a h y p o t h e s i s p r o p r i a p r o p r i a  
 e x q u i b s f i t s i l l y q d q l i s c i a h y p o t h e s i s  
 r o g a t i o s i l l y q d q u i b s f i t s i l l y q d  
 q d s i t s i l l y i d e z e p r o p r i a t t r o g n o s i l o g i s t a  
 s i q l i s c i a h y p o t h e s i s q d q l i s c i a h y p o t h e s i s  
 t r o g n o s i l l y q d q l i s c i a h y p o t h e s i s  
 s i p t a n n a c t u a l e s s i l o g i s t a c o e s q d e o r o  
 u l l a m p s i l o g i s t a c o e s e t p r o p r i a t t r o g n o  
 s i n n t e p r o p r i a q d p r o p r i a e t p r o p r i a  
 e x q u i b s f i t p r o p r i a t t r o g n o q d e p r o p r i a  
 q d q l i s c i a h y p o t h e s i s e t t r o g n o d i c a t u r  
 q d q l i s c i a h y p o t h e s i s e t t r o g n o d i c a t u r  
 s i c a t u r q d q l i s c i a h y p o t h e s i s e t t r o g n o  
 q d q l i s c i a h y p o t h e s i s e t t r o g n o d i c a t u r  
 h y p o t h e s i s f i t e t h y p o t h e s i s f i t e t h y p o t h e s i s  
 t r o g n o s i l l y p r o p r i a t t r o g n o s i l l y p r o p r i a  
 t f e r e t a l e a t p r o p r i a t t r o g n o s i l l y p r o p r i a  
 v i d e t q d n o q l i s c i a h y p o t h e s i s t r o g n o  
 q l i s c i a h y p o t h e s i s n o h y p o t h e s i s t r o g n o  
 e n d e n t a t u r n o h y p o t h e s i s t r o g n o e t n o  
 d e m i n a t o r t r o g n o v i d e t q d t r o g n o s i l l y  
 n o f i a t s i l l y q d s i l l y f i t q d p r o p r i a u l p r o p r i a  
 q d a t a t p r o p r i a n o e p r o p r i a s q d  
 A d p r o p r i a t t r o g n o d i c a t u r s i l l y f i t  
 q d e t f e r e t t r o g n o l a n g e s i p t a i d e z  
 e q d o r o d u a p r o p r i a s i c i a t q l i s c i a s  
 t r o g n o s i l l y e t q d e t u n t p r o p r i a s i l l y  
 d i c a t u r q d q u i b s f i t e t l e g i s t a h y p o t h e s i s  
 e n d e n t a t u r s i l l y t r o g n o s i l l y s i p t a  
 t a i d e z e q d o r o p r o p r i a s i l l y a d v e r s a t p r o p r i a  
 q d d i c a t u r s i c i a t s o l a d u a t a t p r o p r i a  
 d e z l o c a t u r s i p t a p r o p r i a e t s i c i a t d u a t a  
 d e m i n a t o r e t q d d u a t a t t r o g n o n o h y  
 e n d e n t a t u r n o d e e n d e n t a t u r s i p t a t a z d e m i n a t o r  
 t r o g n o s i l l y d e q u e n o a t d e p r o p r i a  
 t d e m i n a t o r n o d e p r o p r i a d u a t a t a t  
 t r o g n o d e s i l l y q d h y p o t h e s i s p r o p r i a  
 p r o p r i a q d q u i b s e t d e m i n a t o r n o t r o  
 g n o n o d e q u e n o d u a t a t a t d e m i n a t o r  
 e n d e n t a t u r d e p r o p r i a A d p r o p r i a d u a t a t a t  
 q d t r o g n o s i l l y o r o s i l l y e t t r o g n o s i l l y  
 f i t s i l l y n o q d e z s i l l y e t t r o g n o  
 s i l l y a l t e r a t a p r o p r i a h y p o t h e s i s e t  
 q d t r o g n o s i l l y p r o p r i a t a l t e r a t a t  
 n o f i t s i l l y e t t r o g n o s i l l y n o q d e z  
 u l l a f i t s i l l y t r o g n o s i l l y p r o p r i a  
 a t d u a t a t a t p r o p r i a s i l l y p r o p r i a  
 r o g n o s i l l y e x q u o e n a l i q u o q u e s s i o t f e r e t a l t  
 t r o g n o s i l l y e t t r o g n o s i l l y p r o p r i a  
 r o g n o s i l l y e t t r o g n o s i l l y p r o p r i a  
 f i t s i l l y s i c a t q d p r o p r i a e t p r o p r i a  
 C r e d o e s t m e l i u s e t d i c a t u r q d t r o g n o  
 u t t r o g n o e n o f i t s i l l y s i s o m e t t r o g n o



[illegible][illegible][illegible][illegible]

1. qd oī sū hōi dīspūmēz, qm qd  
 qalūz m ar fīz qm qd nūm qd  
 ar qm qd qm bñ dīspūmēz qd qd nūm  
 ar qm qd qd m nō ar qm qd nō bñ  
 dīspūmēz qd pā pā fīz ar qm qd vīat qd  
 ut qd ar qd bñ dīspūmēz qd qm qd  
 qd ar qm qd qd qd vīat qd qd  
 ut qd qd qd qd bñ dīspūmēz qd  
 qd qd qd qd vīat qd qd qd  
 qd qd qd qd qd qd qd qd  
 ar qd qd qd qd qd qd qd qd  
 qd m bñ ut pā qd qd nō bñ dīspūmēz  
 qd qd qd qd qd qd qd qd  
 qd qd qd qd qd qd qd qd  
 qd qd qd qd qd qd qd qd  
 qd qd qd qd qd qd qd qd

gea appony geof vitar geom ut geater  
 est qz no sic arguet vitar geom ali- femp  
 qclud et geof nnt qff vitar qdno de apne  
 et no actio is qz geote arguet si no de acti  
 vitar geom qd apne vitar illuy quare de  
**M** auter ff geo ce  
 17m 2a ps hq cu aqua plus me-  
 nec aliquas qd geof et den no sofny



Et vtrum secundum geodiam

ista qd vi<sup>o</sup> p<sup>o</sup> sup<sup>o</sup> flia q<sup>o</sup>o plin<sup>o</sup> de nam<sup>o</sup>  
i alteri lectore q<sup>o</sup> lib<sup>o</sup> s<sup>o</sup>as h<sup>o</sup>re p<sup>o</sup>ai<sup>o</sup> t<sup>o</sup>ro

Tempo a. vs. sup. datus l. d. p. m. p. t. ang. l. d.  
collat. collocare. **E** a. i. t. r. o. g. n. o. e. q. d. e.

quod dominus tuus in terra tua non habet partem in terra tua

Ternio T qd demitatur no t gnt in expen  
geo de aut apparet ut quicq naley mo

meum alia si geore et alia no pnt  
oq i frugis geore possit et ppo geore et

...  
 tūz q̄tūq̄r tūz hūoz dūoz p̄haz em  
 gēoz nūta dēmiat nō tū dēmiat nū  
 gēoz nūta dēmiat nō tū dēmiat nū

per quam nunc demum in gratia nunc sumus et in gratia  
vobis ego gratia et ego gratia nunc et deus gratia  
et deus gratia et deus gratia et deus gratia et deus gratia

aliquid dentium et quod et per quod de m...  
 quod ut ait quod et hinc quod et hinc  
 quod et hinc quod et hinc quod et hinc

Et secundum unamquamque

ut omnes anguli rei sit equales no q angul  
parallelas habere. Propter autem in iguacione

gore p<sup>r</sup>i vq<sup>r</sup> sic g<sup>r</sup>o<sup>r</sup>e p<sup>r</sup>i q<sup>r</sup>ilic q<sup>r</sup> p<sup>r</sup>o<sup>r</sup> h<sup>r</sup>e d<sup>r</sup>eppoi  
zm q<sup>r</sup>z<sup>r</sup>al

4 filla 2 m fcaz e ille q pcedit e pñe vt  
omne an h rei se eñter ista se anguli ra go

Secundū ignorantia at

110 m. n. p. 1000. ubi intelligendum qd aliquid  
est in hoc mundo in p. 1000. ut sup. dicitur.

videtur dextris et sinistris magnitudinem illius  
videtur gratia et non se gratia ut in oculis  
videtur gratia et non se gratia ut in oculis

videntur esse alius scilicet illi sunt illius scilicet et ali  
nō ut patet de genā et idē pōt audi i p̄p̄a

*cē georcy; naz ad hoc qd alia sic qd oz p m  
mūtu t gora p mīn qd et p qmōz nōz gōe*

fuit geote p nō p p pīā qd geote fi  
geote / si videt geote p p mātē et

titate qua ualida de q̄titate discim. 20  
q̄ pte pūoz comū naz q̄libz oīz uenim

**P**ropter hoc quod quilibet eorum vult hunc an-  
gulum ad idem ecclesiam sufficiale / l3 geo-  
graphia quodammodo ecclesiam sufficiale / l3 geo-

**D**e geometria autem

no e gwa ca go ille m forat no se gwa  
no e gwa ca go ille m forat no se gwa

consensu nō gōtū vñ pñtāz mōz  
vōz dī sine qñdāz aut qñ nñm habet  
qñdāz at qñ hñ pñtāz / qñm alij pñtāz

et methare qd aut ma e pote n  
et forma qd nuda e forma e actus

et aliquo no



[illegible][illegible]

mia in pti et est ignis scilicet ut forma  
 et alioz qz ut affit 902 20 de ma qm  
 cuqz ex pte sit unu nro alioz est  
 ut forma si nobilis et alioz ut ma  
 si ignobilis. sicut aia pte et aia i tel  
 lecta pte fore hnt et tñ aia i tellecta  
 q pte ad aia pte scilicet ut forma et ma  
 ut ma / ita i pte sū et pte pte  
 ad pte pte ma illuz / tñ q pte i vte  
 dē pte forma et sū ma / Et q gen  
 dē pte ma sū dē dē dē forma alioz  
 q gen nō scilicet ut forma vte pte q gen  
 pte et pte sū pte i pte q nō  
 pte dē forma et sū ma sū / ite  
 nō forma ut ma sū pte / s alioz idem  
 pte de ipso ut hō dē q alioz dē  
 ma sū nō hō vte me et pte vte  
 fore **Ad** pte dē q gen dē pte et dē diffinitio  
 tam pte i pte dē pte nō hō vte dē  
 forme q pte diffinitio hō vte forma  
 ta me i pte vte et tam pte ite hō  
 vte forme qm forma et tam pte  
 et pte ut affit alioz pte vte  
 pte dē qdlibz supra et forma sū ite  
 vte **Ad** 2m dē q qm idē pte de ipso  
 nō illuz pte hō pte vte sū ut pte  
 ex q illud q pte pte et illud q pte  
 p pte nō dē / ite tñ pte nō pte  
 i q dē sū q tñ sū pte ex 20 b  
 ite q dē dē nō dē pte pte / ite dē  
 lo hō de pte i q dē et sū qm  
 qstut at q ite hō sū et pte dē

Et at sunt ut videtur  
Ista 2a p[ar]te h[ab]et Iqua ar  
assuget c[on]tra p[er] qua mag[is] accipit  
exa mathe[us] q[uod] ali[us] scilicet  
argu[er]e n[on] m[ag]is de capite i[n] mathe[us]  
q[uod] i[n] aliis s[an]c[t]is ad q[uod] d[ic]it[ur] p[er] d[ic]t[ur]  
nos mag[is] p[er] a[ut]em s[an]c[t]e mathe[us] s[an]c[t]is  
cerior[um] 2a q[uod] s[an]c[t]e m[ag]is s[an]c[t]is aliis firmi  
q[uod] ibi  
**S**i autem est impole  
p[er] a[ut]em ar[is] et p[er] sic ille s[an]c[t]e q[uod] se mag[is]  
offert i[n] collecta s[an]c[t]e aliis cerior[um] s[an]c[t]e  
mathe[us] s[an]c[t]e h[ab]et q[uod] mathe[us] s[an]c[t]e aliis cer-  
ior[um] q[uod] q[uod] cu[m] a[ut]em et b[er] declaratur  
n[on] illud q[uod] se mag[is] offert s[an]c[t]e mag[is]  
se offert i[n] collecta s[an]c[t]e q[uod] n[on] t[er] q[uod]  
p[er]det a n[on] s[an]c[t]e p[er] 2o de a[ut]em s[an]c[t]e m[ag]is  
se offert mag[is] s[an]c[t]e n[on] n[on] g[er]it d[ic]it[ur]  
absol[ut]e illaz o[mn]i[um] c[on]suet[ud]o s[an]c[t]e figura p[er] equi  
uocac[i]o[n]ez i[n] t[er] c[on]suet[ud]o q[uod] poss[et] argu[er]e  
s[an]c[t]e c[on]suet[ud]o homin[um] i[n] c[on]suet[ud]o q[uod] c[on]suet[ud]o ho-  
min[um] s[an]c[t]e figura q[uod] s[an]c[t]e s[an]c[t]e s[an]c[t]e q[uod] adit  
illaz ut equalit[er] ista o[mn]i[um] s[an]c[t]e c[on]suet[ud]o est  
figura d[ic]it[ur] n[on] n[on] t[er] clausas i[n] pulue  
de s[an]c[t]is



116

[illegible]

20 me  
 Dicitur qd nō videtur qd id se magl offert se  
 fmi se offert tēu qd fmi se magl offert tēu  
 fmi qd vlt et tē vlt se magl offert tēu cum  
 ipm fir pmi obm tēu p 42 p 30 de aia i qd em qd  
 cludet p tēu tēu vlt p se fmi aut mē  
 pmi p tēu pmi hō ē capare fmi vlt sic q  
 si aliqd fmi se offert tēu si aliqd tēu  
 vlt magl se offert pmi qd vlt et magl se of  
 fert tēu pda pparat vlt qd de vltib  
 nō tē hū ab fmi capare singulariū i se qd  
 tēu pmi qd tēu

**N**on autem oportet

non autem opor-  
 20 ar ad eundem generis esse sic facit et dicitur  
 quia non contingit in eodem pariter cum aliis in materia  
 ipsa esse nisi secundum et alius pariter pro eodem modo et alius  
 eorumque quia cum alio non alius est eorum quoniam  
 cum illa non mutatur autem et si eorum sed non sunt  
 boni autem deinde ut in materia pariter est pro 2<sup>o</sup> quod  
 ipsi quod si non potest unigenitus sed hoc quod  
 tunc ita non pariter alius unigenitus qui unigenitus  
 + et hoc quod in 1<sup>o</sup> pariter alius unigenitus non habet 3<sup>o</sup> angelus  
 necesse nullum unigenitus habet 3<sup>o</sup> angelus et alius autem sunt  
 non ita contingit nam in personis non potest in 1<sup>o</sup> esse  
 ita ut de eorum moneri si sunt aliquid eorum non est  
 ita ut de eorum moneri si sunt aliquid eorum non est

[illegible]

ut p[er] inductione[m] induat[ur] aut[em] et n[on] lib[er] hoc n[on] n[on] n[on]  
ut d[icitur] cor[por]is e[st] mole[m] d[icitur] cor[por]is e[st] loco[m] d[icitur] e[st] loco[m] d[icitur]  
e[st] mole[m] n[on] sit cor[por]is e[st] loco[m] d[icitur] q[ui]b[us] s[ed] p[er] hoc aliq[ui]d  
p[er] hoc et hoc t[er]relligat[ur] p[er] mole[m] d[icitur] ad p[er] hoc mo-  
ueri q[ui]d s[ed] d[icitur] apti e[st] eni[m] b[ut] p[er] hoc e[st] p[er] hoc e[st] p[er] hoc  
q[ui]d n[on] lib[er] aut[em] p[er] hoc d[icitur] ab effectu ad cau[s]a[m] v[er]o n[on] r[ati]o-  
n[on] m[od]o e[st] ad d[icitur] q[ui]d p[er] hoc effectu[m] p[er] m[od]o d[icitur] p[er]  
e[st] d[icitur] ad cau[s]a[m] ad effectu[m] ad equat[i]o[n]e[m] illu[m] s[ed] q[ui]d

cedimus ad causas ad effectus ad equitates universales  
**C**ontingit autem quoddam

30 ar2 ad coudes q'nes sic ille scie it' e' d'orez  
 q' magi pcedut p' q'ntia & mace p' h'umai  
 q' aor p' q' ex p' m'ing p'or decipi q'cedet q'ues  
 quo ad q'ntitatem ad q'ntitatem q'ntitatem q' i' no q'  
 utentibus/idez cu' e' o'is ho' e' r'it' q' ac r'it' e'  
 ho' s' no' e' id'z o'is ho' e' al' et d' e' al' e' ho' bor  
 aut declarat' n'as p' m'ace pcedat p' q'ntia manifestu' e' i' d'ne q'm i' o'is q'  
 p'or q'ntia d'eminat' i' a' signa' exp'us af' d'eminat' passio q' h'it' cu' s'bo p'  
 f'it' q' b'u' s'e' o'is d'isic' e' al' r'it' o'is ho' e' al' m'et'm' d'omin' le' cu' v'it' p' a'nt'  
 r'it' q' o'is ho' e' d'isic' q'nt' aut' q' p' h'it' no' n'ales' no' m' pcedat/  
 p'or q'ntia pcedet exp'us aff'it' i' a' s'ia  
 q'nt' arguet' s'ia arguet' d'enez q'ignis  
 q'ntia i' m'ultiplicata p'cedet q' o'is q' p'nt'  
 i' m'ultiplicata p'cedet q'nt' a' o'is q'nt' q'nt'  
 cu' q' ignis q'nt' i' m'ultiplicata p'cedet  
 et h' pcedat q'nt' q' ignis q'nt' i' m'ultiplicata  
 p'cedet no' cu' q'nt' tenet' m'utatio t'm' q'nt'  
 co'it' ut aqua q'nt' q'nt' e' m'isso q'nt'  
 i' m'ultiplicata p'cedet q'nt' q'nt' p'm' q'nt'  
 q'nt' arguet' ex q'nt' i' a' s'ia s'ill' e' bon'  
 h' no' apparet bon' q' no' s'it' i' a' s'ia s'ill' m'or'  
 e' s'ig' s'ia q' al' q'nt' e' bona et formalis  
 q'nt' e' bona de forma ut d' m'is e' q' m'is  
 b'm'm'us e' ita d' s'ill' e' bon' et f'it' q'nt'  
 e' bon' de p'na q'nt' no' s'it' debita f'it' ut  
 o'is d'isic' e' r'it' o'is ho' e' r'it' q' o'is ho' e'  
 d'isic' i' m'ultiplicata p'cedet q'nt' q'nt' ad p'm'  
 p'm' p' q'nt' q'nt' q'nt' q'nt' q'nt' q'nt'  
 pugnat' aut' cu' q'nt' et q'nt' q'nt' q'nt'  
 vna cupla na s'unt m'ultiples q'nt' q'nt'  
 q'nt' cu' al'ia s'unt s'et q'nt' q'nt' p'm'  
 ut no' o'is ho' e' d'isic' et o'is ho' e' r'it' q' no'  
 o'is r'it' e' d'isic' ad q'nt' s'et q'nt' o'is d'isic' e' r'it'  
 e' aut' s'ill' i' a' s'ia s'ill' q'nt' q'nt' cu' s'ill'  
 s'et bor i' p'o' p'o' s'ig' ut o'is d'isic' e' r'it'  
 o'is ho' e' d'isic' q' o'is ho' e' r'it' q'nt' q'nt'  
 q' illud q'nt' i' m'ultiplicata p'cedet cu' q'nt'  
 t'is e' aor q' q'nt' corrupti i' sic q'nt' q'nt'  
 al' aere et aer al' q' et aqua q'nt' q'nt'  
 pugillo 7 elem'et' i' f'et' q'nt' q'nt' de q'nt'  
 s'ill' elem'et' i' m'et' s'up' q'nt' de d'isic'  
 20 de q'nt' illud aut' q'nt' i' d'iminu' p'  
 p'cedet cu' q'nt' e' bor q'nt' q'nt' et aer  
 et s'ic q'nt' i' a' s'ia q'nt' et q'nt' q'nt' et aer  
 q'nt' q'nt' q'nt' pugillo elem'et' s'up' q'nt'  
 s'ic decima p' vni pugillo elem'et' i' f'et' q'nt'  
 20 q'nt' q'nt' cu' cu' elem'et' q'nt' h'it' p'nt'  
 denia qua' de forma et elem'et' s'ic q'nt'  
 o'is p' s'up'iora q'nt' i' m'ultiplicata p'cedet  
 q'nt' plus de f'et' et i' f'et' q'nt' i' a'  
 m'utatio p'cedet q'nt' plus de m'et' et m'is  
 de forma i' m'ultiplicata h'ic p' h'ic plus ut m'is



[illegible]



mc "

9<sup>02</sup> ad duo et alia tripla v3  
scz ad duo duo







Item sicut luna

[illegible]

2a qd p[ro]p[ri]e de m[un]do p[er] p[er]fecti[on]em n[on] q[ui]ntibiles  
 p[er]fecti[on]e q[ui]ntibiles p[er]fecti[on]e q[ui]ntibiles p[er]fecti[on]e  
 d[em]onstrat[ur] c[um] d[em]onstrat[ur] sic notat[ur] c[um] ita p[er]fecti[on]e  
 n[on] q[ui]ntibiles si fuerit notat[ur] c[um] n[on] d[em]onstrat[ur] q[ui]ntibiles  
 n[on] q[ui]ntibiles 2a qd d[em]onstrat[ur] c[um] et qd d[em]onstrat[ur]  
 c[um] 2a si fuerit notat[ur] c[um] p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e d[em]onstrat[ur]  
 c[um] negat[ur] 2a figura ut o[mn]i[us] ignis 2a de si  
 c[um] n[on] illa aq[ua] 2a d[em]onstrat[ur] go illa aq[ua] 2a  
 ignis p[er]fecti[on]e q[ui]ntibiles p[er]fecti[on]e d[em]onstrat[ur] 2a  
 d[em]onstrat[ur] 2a p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 si p[er]fecti[on]e c[um] i[n] f[ig]ura ut de n[on] d[em]onstrat[ur] 2a  
 h[ic] q[ui]ntibiles aq[ua] 2a d[em]onstrat[ur] go illa aq[ua] 2a  
 n[on] negat[ur] sic d[em]onstrat[ur] n[on] d[em]onstrat[ur] est  
 ignis o[mn]i[us] aq[ua] 2a d[em]onstrat[ur] go illa aq[ua] 2a  
 ignis 2a n[on] d[em]onstrat[ur] 2a n[on] d[em]onstrat[ur] p[er]fecti[on]e  
 argu[mentum] p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 2a figura h[ic] o[mn]i[us] c[um] argu[mentum] 2a h[ic] 2a argu[mentum] go d[em]onstrat[ur]  
 c[um] argu[mentum] 2a figura ut sic d[em]onstrat[ur] 2a d[em]onstrat[ur]  
 2a d[em]onstrat[ur] go argu[mentum] 2a d[em]onstrat[ur] 2a argu[mentum] est  
 effectus figure ut de d[em]onstrat[ur] 2a effectus n[on] d[em]onstrat[ur]  
 d[em]onstrat[ur] n[on] d[em]onstrat[ur] 2a argu[mentum] 2a d[em]onstrat[ur] d[em]onstrat[ur]  
 q[ui]ntibiles p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 q[ui]ntibiles p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 c[um] d[em]onstrat[ur] 2a effectus solus c[um] d[em]onstrat[ur] 2a  
 effectus c[um] p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 q[ui]ntibiles c[um] sole n[on] d[em]onstrat[ur] 2a d[em]onstrat[ur] 2a  
 illo effectus n[on] d[em]onstrat[ur] illa c[um] n[on] d[em]onstrat[ur] p[er]fecti[on]e  
 q[ui]ntibiles p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 2a n[on] d[em]onstrat[ur] c[um] d[em]onstrat[ur] go sol n[on] d[em]onstrat[ur] 2a  
 p[er]fecti[on]e go sol n[on] d[em]onstrat[ur] 2a d[em]onstrat[ur] 2a  
 p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 q[ui]ntibiles p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 q[ui]ntibiles p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 n[on] d[em]onstrat[ur] c[um] p[er]fecti[on]e si effectus ad d[em]onstrat[ur]  
 n[on] d[em]onstrat[ur] c[um] p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 n[on] d[em]onstrat[ur] ut c[um] p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 v[er]o n[on] d[em]onstrat[ur] p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 et c[um] ut c[um] p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 longissimos et p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 sic c[um] et effectus q[ui]ntibiles et sic p[er]fecti[on]e d[em]onstrat[ur]  
 effectus p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 d[em]onstrat[ur] p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 effectus p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 si n[on] c[um] p[er]fecti[on]e d[em]onstrat[ur] c[um] p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 n[on] p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 calcfactus n[on] d[em]onstrat[ur] ignis n[on] d[em]onstrat[ur]  
 effectus h[ic] n[on] d[em]onstrat[ur] ad c[um] n[on] c[um] ita p[er]fecti[on]e  
 effectus p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 effectus d[em]onstrat[ur] c[um] p[er]fecti[on]e n[on] d[em]onstrat[ur]  
 effectus si n[on] ut videtur i[n] p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 2a d[em]onstrat[ur] p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 c[um] d[em]onstrat[ur] p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 c[um] d[em]onstrat[ur] p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 ad h[ic] effectus n[on] c[um] p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 d[em]onstrat[ur] p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 n[on] d[em]onstrat[ur] illa c[um] n[on] c[um] p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e  
 d[em]onstrat[ur] c[um] p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e p[er]fecti[on]e

**A**mplius in quibus mediis

[illegible]











pot' em' vero audiam' q' hoc amo' e' multu'  
 vnu' et q'nt' q' multu' t' e' ab' h' no' e' hoc d'  
 vnu' q' vnu' f' h' ab' h' m' vnu' / an'  
 q' ipe' t' ab' h' h' p' q' d' h' a' p' d' h' a' l' y  
 q' m' p' h' p' m' n' e' h' a' n' n' e' e' h' n' m' d' u'  
 i' f' e' u' o' r' e' q' m' u' a' r' t' f' u' p' o' r' i' b' y' l' a' c' o' r' i' b' y' v' r' a' q'  
 v' e' n' t' e' u' i' u' s' g' u' l' i' n' e' u' r' / m' d' e' q' o' f' i' p' l' a' n' e' t' o' q' f' i' h' r'  
 f' e' h' n' t' m' a' e' q' f' i' l' i' t' d' i' s' p' o' n' t' / p' r' e' d' e' n' e' g' a' d' o' q' u' a'  
 q' e' p' l' a' n' e' t' a' r' q' f' i' l' i' t' f' e' h' n' t' e' n' d' e' t' i' a' m' a'  
 m' a' g' i' e' t' m' i' n' u' s' f' e' n' e' t' i' f' i' c' i' o' v' b' i' e' n' d' i' s' p' o' n' i' e'  
 d' e' p' e' d' i' t' f' o' r' m' a' c' o' r' p' o' r' i' b' y' c' o' d' e' s' t' i' b' y' i' l' l' a' q' u' a' e' t'  
 b' o' n' a' f' i' v' b' i' d' e' p' e' d' i' t' e' r' i' a' b' i' t' e' l' l' e' c' t' u' m' a' r' t' i' c' u' l'  
 n' o' t' e' i' n' q' u' a' s' a' c' t' i' o' f' i' n' q' u' a' n' o' n' u' n' i' q' u' a' b' a' g' e' n' t' e'  
 a' p' p' l' i' c' a' t' e' p' a' s' s' i' m' a' c' t' i' o' i' l' l' u' d' n' o' f' a' p' t' / d' i' b' i' n' i' t'  
 e' n' d' o' c' o' m' m' u' n' i' t' a' t' i' p' h' i' v' e' n' t' o' q' d' n' u' e' f' i' c' i' e' q' u' a' r' v' i' s' i' t'  
 f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' e' t' a' l' i' a' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' f' i' c' i' e' v' i' n' t' e' a' l' i' q' d' d' i' v'  
 u' n' i' c' / i' s' t' o' d' u' m' f' o' l' u' i' t' e' n' l' u' r' / d' i' v' q' n' o' v' i' n'  
 f' i' a' l' i' q' u' a' f' i' c' i' a' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' a' l' t' e' r' i' u' s' e' t' a' m' b' e' c' o' t' a' d' d' i' t'  
 i' c' a' d' e' s' q' u' i' d' e' r' a' t' i' o' n' e' i' l' l' e' n' o' t' a' m' e' c' a' d' e' s' n' o' t' e' u' r'  
 a' l' t' e' r' i' a' m' a' t' h' e' m' a' t' i' c' a' n' a' n' a' l' i' s' / e' t' i' a' n' t' e' n' o' t' e' u' r'  
 d' i' c' i' t' n' o' f' i' v' i' n' t' a' u' t' g' e' o' a' n' i' p' p' o' r' t' i' o' e' t' o' n' p' o' r'  
 p' o' r' t' i' o' d' e' l' i' n' e' i' s' t' i' t' u' t' i' o' n' e' v' i' s' i' t' a' t' i' o' n' e' n' o' a' n' t' g' e' o'  
 a' n' t' i' a' d' i' c' i' t' d' e' m' o' n' s' t' r' a' t' i' o' n' e' a' u' t' i' t' e' u' r' f' a' n' g' u' a' t' a'  
 t' h' o' r' e' n' i' p' m' / 2<sup>m</sup> d' o' c' u' m' e' n' t' u' p' h' i' q' u' i' d'  
 f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' e' t' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' p' o' s' s' e' t' i' n' m' o' f' a' c'  
 d' i' q' u' i' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' f' i' c' i' e' f' i' c' i' e' p' q' d' e' t' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s'  
 q' d' e' q' d' p' o' t' d' u' r' t' e' l' l' i' g' i' t' u' n' o' s' e' t' c' u' s' d' e' m'  
 f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' d' i' c' i' t' p' q' d' e' t' c' u' s' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' d' i' c' i' t' q' u' i' a'  
 e' t' h' o' c' e' s' t' q' u' i' d' e' v' o' x' p' p' o' r' t' i' o' v' i' n' t' q' u' i' a' m' i' t'  
 g' e' n' e' r' a' l' i' t' e' r' / a' l' i' o' s' q' u' i' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' d' e' m' o' n' s' t' r' a' t' p' m' o' n'  
 p' q' u' i' d' q' u' i' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' f' o' r' m' p' m' e' d' i' u' q' u' i' e' t' h' o' c' u'  
 e' v' i' l' i' v' o' x' q' u' i' n' a' n' a' l' i' s' a' u' t' m' u' s' i' c' i' a' 2<sup>m</sup> m' o'  
 d' i' c' i' t' u' s' f' i' c' i' e' p' e' d' i' t' n' o' t' e' p' p' o' r' t' i' o' e' t' m' u' s' i' c' i' a'  
 m' a' t' h' e' m' a' t' i' c' a' p' q' u' i' e' n' t' p' e' d' i' t' d' e' m' o' n' s' t' r' a' t' i' o' n' e' p' q' d'  
 a' p' o' r' t' i' o' e' t' m' u' s' i' c' i' a' n' o' t' e' d' e' m' o' n' s' t' r' a' t' i' o' n' e' / 2<sup>m</sup> d' e' m' o'  
 f' i' c' i' a' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' e' t' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' i' n' m' o' v' e' i' f' a' c'  
 p' a' l' i' q' u' i' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' i' n' p' p' u' d' a' l' i' c' y' o' f' f' e' n' s' a' q' u' o'  
 t' i' n' n' o' c' a' g' o' f' i' c' i' e' f' i' c' i' a' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' a' l' i' q' d' g' e' o'  
 g' e' o' a' u' t' f' i' c' i' e' h' z' p' p' u' d' i' l' l' u' s' e' f' f' e' c' t' u' s' v' o' l' u' n' t'  
 e' c' u' l' a' r' i' a' t' a' r' d' i' u' s' f' a' n' a' t' / f' i' n' a' h' u' e' a' n' g' l' u' s' q'  
 n' o' f' a' c' i' l' l' a' y' p' o' s' s' e' f' i' b' i' n' e' v' i' n' t' e' r' i' o' r' e' t' i' a' s'  
 g' e' o' a' p' e' c' u' l' u' s' n' o' h' z' a' n' g' l' u' s' i' n' h' o' c' e' s' t' f' e' r' r' e' n' t' i' s'  
 q' u' i' v' o' l' u' n' t' e' c' u' l' a' r' e' t' a' r' d' i' u' s' f' a' n' a' t' / n' a' z' v' b' i' e'  
 a' n' g' l' u' s' p' t' e' r' p' p' m' o' g' o' r' a' f' i' c' i' e' p' p' u' n' q' u' i' a' m' i' t'  
 e' c' i' u' s' f' a' n' a' t' u' r' v' o' l' u' n' t' q' u' i' e' n' t' q' u' i' n' g' u' i' s' p' o' r'  
 i' v' i' n' t' e' / e' c' u' l' a' r' e' a' u' t' e' x' t' a' d' i' u' s' f' a' n' a' t' p' a' l' i' d' i' s' t' a'  
 t' u' p' o' n' i' t' / f' i' n' a' a' l' i' e' b' e' e' / 3<sup>m</sup> d' e' m' o'  
 f' i' c' i' e' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' e' t' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' i' n' m' o' d' o' q' u' i' d' e'  
 r' a' n' d' i' / n' a' z' g' e' o' a' f' i' d' e' c' i' e' l' i' a' z' a' b' a' s' m' i' a' r' a' b' i' s'  
 a' l' i' a' p' a' r' t' i' e' f' i' b' i' l' i' t' y' n' o' p' o' s' s' i' e' t' f' o' r' m' a' l' l' a' n' o'  
 a' u' t' p' p' o' r' t' i' o' n' e' f' i' n' i' t' o' i' n' o' r' d' i' e' a' d' v' i' s' i' o' n' e' z'  
 n' o' n' e' z' 2<sup>m</sup> e' g' i' d' i' u' s' q' u' i' m' a' t' h' e' m' a' t' i' c' a' a' b' s' t' r' a' h' a' t' a'  
 m' i' a' q' u' a' l' i' n' o' a' n' t' a' b' s' t' r' a' h' i' t' f' i' n' i' t' a' r' i' a' q' u' i'  
 n' o' a' b' s' t' r' a' h' i' t' a' m' a' t' i' c' a' a' p' t' a' p' u' s' e' n' t' e' t' i' a' m' a'  
 f' i' c' i' a' s' p' q' u' a' l' i' t' a' s' e' t' u' e' p' u' s' f' i' n' i' t' e' t' e' l' l' i' g' i' t'  
 a' b' s' t' r' a' h' i' t' f' u' o' p' p' e' l' o' r' i' / i' d' e' o' f' i' a' t' i' t' e' l' l' i' g' i' t' p' t' i'  
 t' a' t' e' z' e' t' i' a' l' i' q' u' i' n' a' t' e' l' l' i' g' i' t' d' e' p' t' i' e' s' e' s' t'  
 i' n' i' a' q' u' a' l' i' / e' g' o' a' l' i' e' d' i' c' o' q' u' i' m' a' t' h' e' m' a' t' i' c' a'  
 a' b' s' t' r' a' h' i' t' a' m' i' a' t' e' l' l' i' g' i' b' i' l' i' t' y' e' f' i' c' i' a' s' q' u' i' a'

ul' d' i' s' e' r' e' t' a' a' b' s' t' r' a' h' i' t' e' n' e' t' a' m' i' a' t' e' l' l' i' g' i' b' i' l' i'  
 q' e' p' a' m' i' a' q' u' i' a' a' b' s' t' r' a' h' i' t' f' o' r' m' a' q' u' i' a' a' m' i' a' f' i' b' i' l' i'  
 q' e' e' n' d' e' z' m' i' a' q' u' i' d' e' r' a' t' i' o' n' e' f' o' r' m' a' p' p' u' l' i' q' u' i' l' i'  
 q' u' i' t' a' s' f' i' c' i' e' n' t' e' t' e' g' o' t' e' f' i' c' i' o' 2<sup>m</sup> g' o' r' e' z' 2<sup>m</sup> m' o' r' e'  
 e' t' q' u' i' p' s' u' p' p' o' n' a' t' f' o' r' m' a' o' r' d' i' e' n' e' / q' u' i' e' n' t' n' o' i' n'  
 e' l' u' d' i' t' f' o' r' m' a' i' f' u' o' q' u' e' p' t' u' q' u' i' d' e' p' o' r' m' a' t' h' e' m' a' t' i' c' a'  
 a' b' s' t' r' a' h' i' t' p' t' i' e' n' t' e' z' a' b' a' s' f' i' a' / i' d' e' o' d' i' c' i' t' p' h' i' s' q'  
 g' o' a' i' s' n' e' c' e' s' s' a' r' i' o' f' i' c' i' e' i' n' f' i' n' i' t' e' t' e' l' l' i' g' i' t' f' i' n' e' f' i' c' i' o'  
 q' u' i' n' o' e' c' i' e' n' t' i' u' r' f' i' n' i' t' a' c' o' s' i' c' o' t' e' n' t' f' i' n' o' f' i' c' i' o' 2<sup>m</sup> m' o' r' e'  
**Habet autem se** / 2<sup>m</sup> e' g' i' d' i' u' s' e' t' i' a' m' q' u' i' d' e' f' i' c' i' o'  
 q' u' a' r' v' i' n' t' a' a' l' t' e' r' i' u' s' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' 2<sup>m</sup> p' t' e' z' 2<sup>m</sup> m' o' r' e'  
 2<sup>m</sup> m' o' r' e' z' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' d' i' c' i' t' q' u' i' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' p' p' u' d' i' c' i' t'  
 p' p' d' e' p' h' i' a' m' a' l' i' q' d' i' c' i' t' q' u' i' a' a' d' p' t' e' z' d' e' m' o' n' s' t' r' a' t'  
 e' t' p' p' o' r' t' i' o' n' e' p' p' u' d' i' c' i' t' p' p' o' r' t' i' o' n' e' d' i' c' i' t' q' u' i' d' e' d' e'  
 a' r' o' d' i' c' i' t' g' e' o' a' d' i' c' i' t' p' p' u' d' i' c' i' t' / e' t' f' i' d' i' c' i' t' p' p' o' r' t' i' o' n' e' i' l' l' y'  
 p' t' e' z' p' h' i' c' e' d' i' c' i' t' q' u' i' e' n' t' l' i' a' v' i' s' u' a' l' i' s' e' f' f' e' c' t' u' s'  
 m' u' b' e' / e' t' i' a' m' f' i' a' f' e' t' q' u' i' a' p' h' i' a' m' a' l' i' s' p' t' i' e' n' t' a' d'  
 i' l' l' a' s' p' t' e' z' q' u' i' d' e' d' e' m' o' n' s' t' r' a' t' n' o' f' o' r' m' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s'  
 p' p' o' r' t' i' o' n' e' f' i' c' i' e' n' t' a' g' e' o' a' q' u' i' l' i' a' v' i' s' u' a' l' i' s' e' f' f' e' c' t' u' s'  
 i' m' u' b' e' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' l' i' n' e' e' v' i' s' u' a' l' i' s' e' t' l' i' a' v' i'  
 f' u' a' l' i' s' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' l' i' n' e' e' g' o' l' i' a' v' i' s' u' a' l' i' s' e' t' q' u' i' d'  
 e' f' f' e' c' t' u' s' i' m' u' b' e' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' l' i' e' e' t' p' p' u' d' i' c' i' t' a' l' i' a' p' s'  
 q' u' i' d' e' d' e' m' o' n' s' t' r' a' t' g' e' o' m' e' t' r' i' c' a' m' u' r' t' a' d' o' c'  
 e' n' a' z' a' l' i' s' f' u' p' i' a' f' i' c' i' a' s' / v' i' n' t' a' l' i' q' d' p' p' o' r' t' i' o' n' e' l' i' e'  
 v' i' n' t' p' h' i' c' e' z' i' n' h' o' c' p' p' o' r' t' i' o' n' e' a' c' c' i' p' i' t' a' g' e' o' a'  
 i' n' o' d' i' c' i' t' q' u' i' d' e' g' e' o' a' a' n' t' p' p' o' r' t' i' o' n' e' a' l' i' q' d' a' u' t' q' u' e'  
 e' n' t' l' i' e' 2<sup>m</sup> m' o' r' e' v' i' s' u' a' l' i' s' e' t' a' s' t' o' p' p' o' r' t' i' o' n' e' n' o'  
 a' c' c' i' p' i' t' a' g' e' o' a' f' i' c' i' e' n' t' p' p' u' d' i' c' i' t' i' g' i' t' p' p' h' i' c'  
 i' a' l' i' s' e' t' d' e' m' o' n' s' t' r' a' t' a' l' i' a' s' p' p' o' r' t' i' o' n' e' a' q' u' e'  
 t' i' t' l' i' n' e' e' f' i' c' i' e' n' t' i' u' r' h' u' n' g' a' l' i' q' d' a' q' u' e' t' i' a' m' l' i' n' e'  
 e' f' f' e' c' t' u' s' v' i' s' u' a' l' i' s' e' t' i' g' i' t' v' e' l' a' s' i' l' l' a' s' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s'  
 f' i' c' i' e' n' t' i' a' l' i' s' d' i' c' i' t' q' u' i' e' n' t' p' p' o' r' t' i' o' n' e' p' p' u' d' i' c' i' t' q' u' i' d' a' r'  
 f' i' n' i' t' a' t' i' n' d' o' c' t' r' i' n' a' s' r' e' c' e' p' t' i' o' n' e' a' g' e' o' a' / f' e' q'  
**Multe vero** / 2<sup>m</sup> e' g' i' d' i' u' s' f' i' d' i' c' i' o' f' i' c' i' o' 2<sup>m</sup> m' o' r' e'  
 2<sup>m</sup> m' o' r' e' z' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' f' i' c' i' e' n' t' e' t' i' a' m' e' n' d' e' z' p' o' s' s' e' n' o'  
 e' x' i' l' l' u' s' v' i' n' t' a' d' i' c' i' t' q' u' i' e' n' t' a' l' t' e' r' i' u' s' p' p' u' d' i' c' i' t' p' p' u' d' i' c' i' t'  
 m' e' d' i' c' i' a' n' o' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' g' e' o' m' e' t' r' i' c' a' 2<sup>m</sup> m' o' r' e' z' v' i' n' t' a' r'  
 2<sup>m</sup> m' o' r' e' z' e' t' v' i' s' a' t' e' n' t' e' e' n' a' s' t' a' z' p' o' s' s' e' v' i' n' t' e'  
 v' i' n' t' e' c' u' l' a' r' i' a' t' a' r' d' i' u' s' f' a' n' a' t' d' e' q' u' a' g' e' o' m' e' t' r' i' a'  
 d' i' c' i' t' p' q' d' i' n' m' e' d' i' c' i' a' n' o' d' e' m' o' n' s' t' r' a' t' a' l' i' a' s' f' i' g' e' o' a'  
 n' o' f' i' n' i' t' / f' i' n' i' t' e' d' e' s' c' e' d' i' t' i' n' m' e' d' i' c' i' n' a' s' f' e' n' i'  
 a' n' g' u' a' s' i' s' t' o' n' o' d' e' v' o' l' u' n' t' h' u' n' g' l' a' t' e' r' i' a' m' a'  
 g' i' s' d' i' s' t' i' c' t' i' a' q' u' i' t' a' r' d' i' u' s' f' a' n' a' t' q' u' i' v' o' l' u' n' t' e' c' o' r'  
 l' i' n' e' h' e' l' a' t' a' m' a' g' i' s' d' i' s' t' i' c' t' a' q' u' i' a' l' i' u' d' v' o' l' u' n'  
 q' u' i' n' o' h' z' a' n' g' l' u' s' e' t' i' g' i' t' v' i' n' t' a' t' a' r' d' i' u' s' f' a' n' a' t' n' e' l'  
 q' u' a' r' a' n' g' l' i' f' i' c' i' e' n' t' i' u' r' p' p' m' o' g' o' r' a' v' o' e' a' u' t' p' l' a' t' a' e' c' u' l' i'  
 f' e' d' d' i' c' i' t' q' u' i' a' p' p' u' d' i' c' i' t' v' i' n' t' e' r' i' o' r' e' c' u' l' a' r' i' a' t' a' r' d' i' u'  
 f' a' n' a' t' e' t' p' p' m' e' d' i' c' i' e' f' i' c' i' e' n' t' i' u' r' g' o' f' i' c' i' a' p' h' i' a'  
 i' a' l' i' s' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' p' p' o' r' t' i' o' n' e' a' u' t' g' e' o' m' e' t' r' i' c' a' v' i' n'  
 p' t' e' z' i' n' m' e' d' i' c' i' n' a' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s' g' e' o' m' e' t' r' i' c' a' v' i' n'  
 p' t' e' z' / e' d' i' c' i' t' q' u' i' d' e' p' u' r' i' t' a' t' i' n' o' f' i' c' i' a' p' p' o' r' t' i' o' n' e' f' e' d'  
 p' h' i' a' e' n' t' a' p' p' u' d' i' c' i' t' i' n' e' n' t' i' u' r' f' i' c' i' a' s' n' o' f' i' c' i' o' p' p' o' r' t'  
 v' i' a' f' i' c' i' a' e' t' h' i' o' r' a' c' a' g' i' t' u' s' p' d' e' m' o' n' s' t' r' a' t' i' o' n' e' z' p' p' u' d'  
 p' e' d' i' t' d' e' m' o' n' s' t' r' a' t' e' t' i' e' t' i' a' m' i' l' l' u' s' a' n' t' p' t' e' z' p' p' o' r' t'  
 a' c' c' i' p' i' t' p' p' u' d' i' c' i' t' p' p' u' d' i' c' i' t' n' o' a' p' p' o' r' t' i' o' n' e' f' e' d'  
 g' e' o' m' e' t' r' i' a' n' o' a' n' t' e' m' n' o' 2<sup>m</sup> m' o' r' e' z' f' i' a' l' t' e' r' i' u' s'  
 p' h' i' c' e' i' a' l' i' s' p' t' i' e' n' t' i' u' r' a' l' i' a' s' p' u' a' f' i' n' a' d' e' m' o' n' s' t' r' a' t'  
 i' f' i' c' i' a' m' a' l' i' s' f' i' c' i' e' n' t' i' u' r' a' d' p' u' n' c' t' u' s' q' u' i' g' i' t' i' a' r' a' z'  
 l' i' n' e' a' z' d' u' c' t' e' p' l' i' q' u' e' t' i' n' e' d' i' c' i' t' i' n' f' i' n' i' t' u' m' /











**E**odem autem modo / 3o aliqua  
que est non q̄ p̄t̄it et t̄ aliquo t̄m̄ ut illa  
h̄a ē albedo que ḡt̄at p̄ba ē p̄ma figura sic  
n̄a p̄a ē albedo q̄ h̄a ē n̄a q̄ q̄ h̄a ē aldo  
q̄z a autē f̄a sic q̄z aldo ē q̄t̄at n̄a h̄a ē q̄t̄at

qu' nlla hō ē albedo ponat qd p p'tu p'p' sit  
 b et nūc c. v. a. t. d. s. u. t. n. u. i. p. q. u. a. l. i. t. a. t. e. s. e. t.  
 m. g. u. t. n. e. s. u. p. **P**on q. v. i. d. e. t. q. n. i. l. l. a. n. i. t. a. t.  
 p'p' sit m. e. t. a. q. p'p' m. e. t. a. ē. u. l. l. a. t. ē. c. u. i. u. s. n. o. m. i. n. e.  
 e. t. p' t. i. n. m. e. d. i. u. t. a. l. i. q. u. i. s. t. i. n. g. p'p' n. i. t. u. s. n. i. o. q. u. a.  
 t. i. n. g. u. l. l. a. t. a. t. d. a. t. a. t. ē. p' t. i. n. e. t. p' t. i. n. g. i. d. i. a. t. a. l. e. g. i.  
 t. i. n. g. p'p' l. u. s. **O** d. i. z. u. t. e. x. p. o. n. i. t. q. i. p'p' d. e. n. e. u. a.  
 p' si sit v. a. n. e. p' t. i. n. i. c. s. u. m. n. e. m. i. s. t. a. h. i. c. n. e. n. s. i. a.  
 a. b. e. o. t. i. n. g. q. d. p'p' n. o. h. i. m. e. d. i. u. t. ē. p' t. i. n. e. t. s. i. t. u. s.  
 h. i. p. o. t. h. i. c. m. e. d. i. u. p. q. d. i. f. e. r. t. e. t. g. e. l. u. d. i. c. r. e. m. e. t. o.  
 p' t. i. a. p. o. n. i. t. i. a. t. i. b. i. g. e. n. e. s. i. f. i. c. a. t. i. n. g. t. ē. p' t. i. n. d. u. l.  
 t. u. n. i. t. ē. h. u. d. i. c. t. i. n. g. h. i. p' t. i. n. ē. d. u. m. q. d. t. h. i. s. t. a. t. ē. v. e. r. u.  
 o. i. t. h. o. a. l. n. o. ē. e. t. n. i. l. l. a. h. o. ē. d. e. c. o. r. p. u. s. n. i. l. l. a. h. o. m. o.  
 n. i. c. i. o. ē. s. u. a. e. t. e. t. q. u. e. l. i. b. i. t. a. t. ē. n. e. u. a. c. u. i. u. s.  
 p' t. i. n. ē. s. a. p. i. u. s. a. d. s. u. m. i. t. e. l. l. i. g. e. b. a. t. o. i. d. i. u. s. d. e.  
 p'p' a. l. i. n. e. u. a. s. u. n. t. i. c. u. i. u. s. p' t. i. n. v. l. r. d. i. m. o. n. i. t.  
 a. d. s. u. m. i. n. n. u. a. t. a. l. i. q. d. d. i. f. f. i. n. i. t. i. o. n. e. s. q. p'p' d. e. m. e. t. a.  
 d. i. u. t. i. m. e. d. i. a. c. i. o. p'p' o. i. t. e. t. m. e. d. i. a. c. i. o. u. l. l. a. c. i. o. s.  
 p'p' n. o. ē. a. l. i. q. u. a. u. l. l. a. t. m. e. t. a. h. i. b. i. z. a. o. q. d. h. i.  
 m. e. d. i. u. p. q. d. p. o. t. p. b. a. r. i. **E** t. q. d. a. z. s. e. t. u. l. l. a. t. e. s.  
 p. o. s. s. i. o. n. e. q. u. l. l. a. h. o. ē. a. l. b. e. d. o. n. o. s. i. t. m. e. t. a. q. u. a.  
 n. o. h. i. m. e. d. i. u. p. d. i. c. a. t. i. o. n. i. m. u. l. l. a. c. i. o. c. u. i. n. o. p. a. s. s. i. t.  
 p. b. a. r. i. p. u. n. d. e. q. u. l. l. a. ē. m. e. t. a. m. e. d. i. a. c. i. o. u. l. l. a. c. i. o. s.  
 d. i. u. t. p. o. q. d. h. i. m. e. d. i. u. p. q. d. p. b. a. r. i. p. a. s. s. i. t.  
 z. o. q. d. h. i. m. e. d. i. u. p. q. d. p. b. a. r. i. p. o. s. s. i. t. s. i. c. e. t. v. a. s. i. c.  
 s. i. g. n. i. f. i. c. a. n. d. o. **Q** u. o. d. a. u. t. e. m. q. u. e. l. i. b. i. t. a. t. e. s.  
 p. o. t. e. p. o. s. s. i. a. l. i. q. u. i. s. d. u. b. i. t. a. r. e. p. p. q. u. e. l. i. b. i. t. a. t. e. s. u. l. l. a. t.  
 ē. v. e. r. a. n. i. l. l. a. s. b. a. t. a. l. d. o. n. i. l. l. a. h. o. ē. q. u. a. l. i. t. a. t. e. s. n. i. l. l. u. s.  
 h. o. ē. a. l. b. e. d. o. p. u. n. d. e. t. p. l. u. s. q. d. i. o. q. d. p. o. t. i. n. e. t. p. t. i. n. s. s. i.  
 d. i. u. s. a. z. c. o. n. c. o. r. d. a. t. i. a. n. s. d. i. u. s. s. u. p. p. u. n. t. o. z. q. q. u. e. l. i. b. i. t.  
 p. t. i. n. a. s. i. m. p. m. i. x. t. a. e. t. h. u. t. d. e. n. o. s. u. a. q. d. i. t. i. l. l. o. z.  
 n. o. p. u. t. d. e. s. e. i. v. i. c. e. s. p. r. i. u. t. a. q. n. i. l. l. u. s. t. i. n. g. p. r. i. u. s. s. u. a.  
 p. o. t. i. n. t. d. e. a. l. i. q. u. o. t. i. u. p. r. i. u. s. p. r. i. u. s. a. u. t. q. u. e. l. i. b. i. t. a. t. e. s.  
 p. r. i. u. s. a. u. t. i. v. i. c. e. s. z. o. i. c. o. h. o. r. d. i. a. t. i. o. n. s. s. i. c. p. h. o. a. l. i. s. s. u. a.  
 d. e. s. e. i. v. i. c. e. s. p. o. d. i. c. a. t. a. t. a. c. e. t. a. l. l. e. d. o. c. o. l. o. z. e. t. q. u. a. l. i. t. a. t. e. s.  
 a. u. t. h. a. q. u. i. t. a. t. e. s. d. e. s. e. i. v. i. c. e. t. a. p. o. d. i. c. a. t. i. o. n. e. s.  
 a. s. s. u. e. s. i. c. e. u. i. a. b. b. e. t. t. i. u. n. i. q. p. r. i. u. s. t. e. n. t. i. c. o. n. t. i. o. d. i. a. t.  
 e. t. d. e. f. a. l. t. e. r. a. z. p. r. i. u. s. e. t. c. o. n. t. i. o. d. i. a. t. i. o. n. s. s. i. c. e. x. o.  
 e. t. e. i. s. e. m. p. l. e. s. c. o. h. o. r. d. i. a. t. i. o. n. s. s. i. c. p. o. v. l. i. t. a. t. e. s. a. s. s. u. e.  
 v. a. v. t. o. i. s. h. o. ē. a. l. i. u. s. s. b. a. a. i. s. a. l. b. e. d. o. ē. c. o. l. o. r. u. e. l. a.  
 u. n. a. s. u. n. t. q. u. e. s. d. i. u. s. o. z. c. o. h. o. r. d. i. a. t. i. o. n. s. s. i. c. p. o. n. e. u. a.  
 u. l. l. i. s. v. a. u. t. n. i. l. l. a. s. b. a. t. a. l. q. u. e. l. i. b. i. t. a. t. e. s. n. i. l. l. a. h. o. ē. a. l. b. e. d. o.  
 c. o. n. t. r. a. s. u. a. a. z. e. t. p. o. p. p. r. i. u. s. s. i. c. p. r. i. u. s. a. p. o. d. e.  
 t. i. n. g. ē. i. d. i. u. s. i. s. p. r. i. u. s. v. t. i. s. e. t. i. n. g. a. z. p. q. d. p. o. t. i. n. t.  
 t. i. n. g. ē. i. p. r. i. u. s. s. i. c. p. i. u. s. p. r. i. u. s. a. u. t. a. l. l. e. t. i. n. g. p. o.  
 s. i. c. i. o. t. i. n. g. p. r. i. u. s. q. u. a. l. i. t. a. t. e. s. q. i. p. r. i. u. s. v. e. l. a. c. i. o. s. e. t.  
 a. l. l. e. t. i. n. g. p. a. r. i. o. i. p. r. i. u. s. q. u. a. l. i. t. a. t. e. s. e. t. p. o. s. s. i. d. i. s. e. t.  
 a. l. l. e. t. i. n. g. h. i. t. u. s. i. p. r. i. u. s. q. u. a. l. i. t. a. t. e. s. e. t. h. i. t. u. s. s. i. c. a. z.  
 q. d. t. i. d. i. u. s. o. z. p. r. i. u. s. d. e. s. e. i. v. i. c. e. s. p. r. i. u. s. a. l. l. i. e. t. i.  
 h. o. b. r. e. u. b. i. n. g. a. l. l. u. s. p. r. e. t. h. u. m. g. m. a. t. s. s. i. c. d. i. u. s. o. z. p. r. i. u. s.  
 e. t. t. i. d. e. s. e. i. v. i. c. e. s. p. r. i. u. s. a. z. e. d. e. z. n. i. o. ē. h. o. b. r. a. n. t.  
 a. l. b. i. e. t. p. r. i. u. s. s. i. c. p. r. i. u. s. q. d. n. i. l. l. a. t. i. n. g. c. o. r. p. u. s. i. p. r. i. u. s.  
 s. i. c. e. t. p. r. i. u. s. q. d. s. i. g. n. o. u. l. l. o. t. i. n. g. c. o. r. p. u. s. s. i. c. v.



**En** uero neutz

niē bī

[illegible]

790



**I**gnorancia autem fit  
 istud est in eam huius in eam  
 quod plus deest de fello agian  
 te ignorantia per quam ag deat  
 de fello agian te fozz & dunt  
 i duas ptez quoniam p deat de  
 ignorantia dispositio ut de de ignorantia  
 negatōis. **I**gnorantia autem fit  
 p p dicit i duas ptez quoniam pma pte  
 de aliquas distictōes i 2a aut aliquas pte  
**N**ot autem fit a p p i 2a dunt  
 p dunt i ignorantia i ne  
 gatōis et dispositio i ignorantia negatōis est  
 alius rei carētia nōtie fit ignorantia  
 rustici de geoa i ignorantia dispositio ē deceptio  
 fit p fallū fit i ignorantia edentis dyanem  
 ē mēba lēz cōte sic arguēdo oēs dyanem  
 pnt i vicez qmē habiles s cōte et dyanem  
 ē pntates go ē vicez qmē habiles **E**st  
 ē dunt i ignorantia dispositio una ēa pte  
 i metā ut ignorantia credēas nō ē totū  
 ēē manū sua pte et alia ēa pte me tū  
 ut ignorantia credentis nō oēs angulus hie  
 39 anlas cōloz duobz vīs **E**st a distictio  
 p dunt i ignorantia dispositio tū fit metā p ēa  
 i metā una affua qua ēdit ēē q nō ē ut  
 ignorantia qua ēdit ē mūdū ē vacuū  
 alia nova q ēdit nō ē qd ē ut ignorantia  
 qua ēdit mūdū nō ē finitū **E**st a distictio  
 p dunt i ignorantia dispositio tū affua p nōia ut  
 finitū et fallū i ignorantia dispositio simplex  
 ē deceptio fit nō p argumētoz at ignorantia  
 qua quē ēdit mūdū ē finitū solo autē dunt  
 ignorantia autē dispositio fallū ē deceptio finitū  
 p argumētatōes et dicit pnt q ignorantia  
 finitū vno fit i qcedēdo pnt ut negando  
 vōz i ignorantia aut fallū fit pnt mōz 2m  
 nullū fallū **E**st dunt p si ignorantia finitū  
 nō fit p fallū go male diffinit ignorantia  
 dispositio pnt cū dunt q ē deceptio pnt p fallū  
**E**st dunt q vō p ēa pnt cōia nō possit esse  
 ignorantia q nō pnt ēē deceptio finitū cū ēa  
 illa nō q tūgē ēēre nō deceptio fallū cū  
 ad illa fit fallū ne ad opōitā illaz **E**st pnt  
 q diffio az i i telligēda sic i ignorantia dispositio  
 ē deceptio finitū ut pnt fieri p fallū illa cū  
 ignorantia i finitū pnt fieri fallū q pnt  
 q ēdit ē pnt ut cū absq argumētatōe potest  
 ēdē ē vūū p argumētoz cū pnt aliq ēdē  
 esse ut vāia p nō ēē cū ē manū sua pte  
 finitū argumētoz aliq et pnt ēdē adē pnt  
 argumētatōes agnātes i ignorantia pcedēte ex  
 pto ēdēdo pcedēte vō **E**st dunt p pnt  
 pnt cū nō pnt ēē ignorantia pnt s bñ per  
 actōz nō pnt aut cūali et i pnt  
 qcedēdo aliq pnt i quō vāialit qnētur  
 opōitā pnt pnt at q ignorantia respondēdi







arguedo p. in p. d. e. r. e. m. o. r. p.  
missat. sic. o. r. s. b. a. e. n. i. s. e. t. o. r.  
n. i. s. e. q. u. a. n. t. i. t. a. t. e. q. u. o. o. r. s. b. a. e. q. u. a. n. t. i. t. a. t. e.  
v. b. i. a. o. r. s. e. f. l. a. e. t. b. o. r. **U** m. q. u. a. n. t. i. t. a. t. e.  
l. o. q. u. e. d. e. f. i. l. l. o. p. s. e. p. f. e. c. t. o. e. t. i. n. m. e. t. e.  
i. p. m. a. f. i. a. m. o. e. t. i. c. f. i. l. l. u. s. n. o. e. s. t.  
i. p. m. a. f. i. g. u. r. a. i. n. m. e. t. e. e. t. p. s. e. i. l. l. a.  
i. n. s. o. m. m. a. i. o. r. u. m. p. d. i. c. t. e. d. e. m. i. o. r. i.  
s. e. d. e. t. i. n. p. r. e. d. i. c. t. o. r. i. p. a. f. i. g. u. r. a.  
i. n. s. p. o. n. e. d. o. p. m. i. s. s. a. t. i. s. e. d. i. c. t. u. r.

**D**ifferet autem / Circa dictum re  
gulam posset aliquis dubitare. que  
red. v. m. h. o. a. f. f. i. r. m. a. m. e. t. a. f. l. a.  
s. i. t. s. i. l. o. q. u. i. z. a. t. u. r. e. o. m. o. q. u. o. a. f. f. i. r. m. a.  
i. n. m. e. t. a. f. l. a. **E** t. z. n. d. e. t. p. h. i. s. q. u. i. s.  
d. i. c. e. t. q. u. o. a. f. f. i. r. m. a. m. e. t. a. e. s. i. l. l. o. q. u. i. z. a. t. u. r.  
a. m. b. a. b. y. p. m. i. s. s. i. s. e. x. a. m. b. y. f. l. i. s. i. t. o. t. o.  
e. t. f. l. i. s. i. p. t. u. b. y. p. t. e. e. t. a. l. i. a. s. o. l. u. t.  
q. u. a. n. t. e. f. l. a. **E** x. m. p. m. i. o. r. s. h. e. a.  
e. a. l. b. e. d. o. o. r. s. h. o. e. l. i. n. e. a. q. u. o. o. r. s. h. o.  
e. a. l. b. e. d. o. **E** x. m. z. i. o. r. s. p. f. e. c. t. u. s. e. s. t.  
a. l. b. e. d. o. o. r. s. h. o. e. i. p. s. e. f. e. c. t. u. s. q. u. o. o. r. s. h. o.  
e. a. l. b. e. d. o. **E** x. m. z. i. i. o. r. s. q. u. a. n. t. i. t. a. t. e. d. i. s.  
e. x. a. m. a. e. a. l. b. e. d. o. o. r. s. h. o. e. q. u. a. n. t. i. t. a. t. e.  
q. u. o. o. r. s. h. o. e. a. l. b. e. d. o. p. e. n. a. t. e. m.  
u. t. s. u. p. p. a. s. i. t. a. o. r. s. q. u. a. n. t. i. t. a. t. e. e. t.  
b. h. o. r. s. q. u. a. n. t. i. t. a. t. e. e. t. e. m. e. d. i. u. m. e. t.  
a. r. q. u. a. t. e. r. e. r. m. i. s. s. i. s. **N** o. n. d. i. c. t. u. r.  
q. u. o. a. d. z. m. q. u. i. e. d. i. c. t. u. r. i. p. o. e. z.  
a. f. f. i. r. m. a. m. e. t. a. f. l. i. s. e. t. p. o. e. z. a. f. f. i. r. m. a.  
i. n. m. e. t. a. f. l. i. s. q. u. o. a. f. f. i. r. m. a. i. n. m. e. t. a.  
f. l. a. n. i. q. u. a. s. i. l. o. q. u. i. z. a. t. u. r. a. a. o. r. i. i. n.  
t. o. t. o. f. l. a. e. t. m. i. o. r. i. i. t. o. t. o. v. e. r. a. s. i. t.  
b. n. e. q. u. i. t. p. a. t. u. r. h. o. a. n. t. a. f. f. i. r. m. a.  
m. e. t. a. f. l. a. s. i. l. o. q. u. i. z. a. t. u. r. q. u. i. b. y. p. m. i. s. s. i. s.  
i. d. i. c. t. u. r. v. e. r. a. u. t. f. l. a. i. t. o. t. o. **V** n.  
a. l. i. a. a. o. r. e. v. e. r. a. e. t. b. o. r. f. l. a. i. t. o. t. o.  
u. t. d. a. n. e. a. l. i. q. u. a. n. t. e. q. u. i. t. o. m. e.  
a. l. e. a. l. b. e. d. o. o. r. s. h. o. e. a. l. q. u. o. o. r. s.  
h. o. e. a. l. b. e. d. o. **E** x. p. d. i. c. t. u. r. r. e. g. u. l. u. s.

**A**plius quidem / q. u. i. s. p. m. i. s. s. i. t. d. i. c. e. t. q. u. o. a. f. f. i. r. m. a. i. n. m. e. t. a. f. l. a. n. o. e. s. i. l. l. o. h. y.  
i. n. i. p. a. f. i. g. u. r. a. q. u. o. i. n. a. f. i. g. u. r. a. n. o.  
q. u. e. l. u. d. e. a. l. i. q. u. a. f. f. i. r. m. a. n. e. i. z. a. f. i. a.  
q. u. e. l. u. d. e. a. l. i. q. u. o. l. i. s. **S** e. d. i. h. e. g. e. s. s. i. t.

fla e. qualitas e. p. o. a. f. f. i. r. m. a. i. n. m. e. t. a.  
fla q. u. i. n. e. s. o. m. n. e. p. t. i. n. e. i. n. a. l. i. q. u. o.  
t. o. t. o. e. t. i. n. s. i. l. o. q. u. i. z. a. t. u. r. i. z. a. f. i. g. u. r. a.  
u. t. o. r. s. q. u. a. n. t. i. t. a. t. e. e. q. u. a. n. t. i. t. a. t. e. o. r. s.  
q. u. a. n. t. i. t. a. t. e. e. s. t. a. q. u. o. s. t. a. e. q. u. a. n. t. i. t. a. t. e.  
**P** r. i. m. o. q. u. i. l. l. a. p. t. i. n. e. u. t. i. d. i. f. f. i. t. u.  
e. a. f. f. i. r. m. a. i. n. m. e. t. a. e. t. p. b. a. t. p. v. l. e. m.  
s. u. a. s. i. s. o. m. v. l. i. s. a. f. f. i. r. m. a. u. t. n. e. n. a.  
d. e. i. n. m. e. t. a. e. t. a. d. a. m. d. e. p. a. p. t.  
l. o. q. u. e. t. i. n. d. e. p. o. e. v. l. i. a. f. f. i. r. m. a. u. t.  
n. e. n. a. q. u. o. s. o. l. u. t. a. e. s. i. m. i. t. i. n. m. e. t. a.  
s. i. n. m. e. d. i. a. t. e. q. u. i. m. o. r. s. q. u. o. s. o. m. a.  
n. o. s. t. i. n. a. l. i. q. u. o. t. o. t. o. e. t. i. n. m. e. d. i. a.  
t. o. e. q. u. o. p. o. s. s. i. t. a. p. u. l. l. a. z. a. l. i. a. e. n. t. i. t. a. t. e.  
i. p. s. e. i. b. i. l. i. s. s. i. c. e. m. s. i. l. l. u. s. a. d. q. u. a. n. t. i. t. a. t. e.  
s. o. n. z. d. e. q. u. e. l. u. d. e. v. l. i. s. i. n. a. d. q. u. a. n. t. i. t. a. t. e.  
i. n. i. o. r. a. t. i. o. n. e. s. p. e. a. p. h. i. s. d. e. p. t. i. n. e.  
l. a. n. z. b. y. i. d. i. f. f. i. t. e. t. s. i. m. i. t. a. t. u. b. y. n. l. l. o. z.  
f. e. a. t. m. e. t. i. o. n. e. s. e. q. u. e. t. e. t. a. t. i.

**V** E R O :



2. q. u. e. d. u. o. e. i. s. t. a.  
h. o. n. e. n. a. i. n. m. e. t. a.  
f. l. a. e. s. i. l. l. o. q. u. i. z. a. t. u. r. p. e. r.  
s. i. l. l. o. q. u. i. z. a. t. u. r. i. z. a. t. u. r.  
i. n. i. p. a. q. u. a. n. t. i. t. a. t. e.  
f. i. g. u. r. a. p. b. a. t. n. a.

i. s. t. a. n. l. l. u. s. n. i. s. e. q. u. a. n. t. i. t. a. t. e. e. p. o.  
n. e. n. a. i. n. m. e. t. a. f. l. a. e. t. s. i. l. o. q. u. i. z. a. t. u. r.  
i. p. a. f. i. g. u. r. a. h. o. c. m. o. n. l. l. a. s. t. a. e.  
q. u. a. n. t. i. t. a. t. e. o. r. s. i. n. i. s. e. s. t. a. q. u. a. n. t. i. t. a. t. e.  
n. i. s. e. q. u. a. n. t. i. t. a. t. e. p. r. i. m. a. a. n. t. f. i. a.  
s. i. c. s. i. l. o. q. u. i. z. a. t. u. r. q. u. i. b. y. q. u. a. n. t. i. t. a. t. e. e. s. t.  
s. t. a. n. l. l. y. n. i. s. e. s. t. a. q. u. o. n. l. l. y. n. i. s. e.  
q. u. a. n. t. i. t. a. t. e. i. n. i. z. a. f. i. g. u. r. a. n. o. s. i. l. o. q. u. i. z. a. t. u. r.  
a. l. i. q. u. o. t. i. s. q. u. i. z. a. f. i. a. n. o. q. u. e. l. u. d. e. a. l. i.  
q. u. a. n. t. i. t. a. t. e. **A** d. e. n. d. e. i. s. t. u. s. q. u. i. s. p. m. i. s. s. i. t.  
p. a. t. i. t. a. z. l. e. s. a. l. i. q. u. a. n. t. i. t. a. t. e. e. q. u. i. b. y. q. u. o. s. o. m. a.  
e. i. s. t. a. h. o. n. e. n. a. i. n. m. e. t. a. f. l. a.  
e. s. i. l. o. h. y. i. p. m. a. f. i. g. u. r. a. a. m. b. a. b. y. p.  
m. i. s. s. i. s. q. u. i. b. y. f. l. i. s. i. t. o. t. o. e. t. i. n. p. t. e.  
**E** x. m. p. m. i. n. l. l. a. n. i. s. e. d. e. c. o. l. o. r.  
o. r. s. a. l. b. e. d. o. e. t. n. i. g. r. e. d. o. q. u. o. n. l. l. a. a. l.  
v. e. d. e. c. o. l. o. r. p. r. q. u. i. b. y. p. m. i. s. s. i. s. e.



flā i toto qz nlla duo tūta sū gēra sunt  
 sū vā aliqua nigrēd ē color / aliqua nī  
 gred nō ē color / aliqua nigrēd ē albedō  
 aliqua nigrēd nō ē albedō / Exm 21 nlla  
 qualitas sūma ē color oīp albedō ē qh  
 tū sūma qz nlla albedō ē color qā  
 qh bz pmissaz ē i pte vera qz sūb  
 gēra pte vera aliq qh tū sūma ē color  
 et aliq albedō sūma nō ē color / pōitō  
 qz q a nō ē color / q sūb aliq albedō  
 ē qualitas sūma / et aliq albedō nō ē  
 qualitas sūma / pono q a sit aze ex  
 mītas et b. dōz gēmitas / et c. medū  
 et sūlozget sic nllū. c. a. oē b. ē  
 c. qz nllū b. ē a. **D**ubitat pōitō  
 da qz hēc nō sū i mēta nlla albedō  
 ē color / qz tū sūm quā pōitō ē i aliquo  
 toto **E**dem qz sūa gēra ē dē mīta qz  
 illo oīp qh tū sūma dīstīctā vīstī est  
 color / oīp albedō ē qh tū sūma dīstīctā  
 vīstī qz oīp albedō ē color **P**ōitō  
 sūm ē gēdū qz tū pōitō qz sūdāz mī  
 ordīe ad sūm gēng et i ordīe ad  
 dīstīctā pōitō **P**ōitō sūm sūc pōitō i mēta  
 i sūo qz ē cū quoz sūc illūz ut oīp  
 albedō ē color oīp albedō ē nī gēdō  
**P**ōitō nō sūc pōitō i mēta cū alio  
 tū nī sūc gēdā sūc dīstīctā pōitō  
 ut nlla sūa ē qualitas / dē quā i mē  
 dīctōne sūpīus locūz ē pōitō / dē  
 aut i pōitō sūc mēcōne **E**t hīz  
 hēc vera sūc nō tū qz pōitō dē dāt  
 i mēdīctōne pōitō qz oīp sūa est  
 cū ē i mēta et oīp hō ē al' zōale  
 dē quibz nllaz sūc mēcōz nēqz gēlla  
 dīstīctōne cōplete sūcūz argūm  
**I**do ē al' sūm / qz pōitō dē i mē  
 mēta / pōitō i mēte tūstīctīz sūc  
 qz al' gēmoz ē i mēte tūstīctīz  
 ad rēlīquū / aut ambe sū i mēte sū  
 tūstīctīz dēte / Exm pōitō oīp sūa est  
 cū ē Exm 21 oīp sūa ē quātas **P**ōitō  
 aliqua pōitō ē i mēta i mēdīctōne  
 gēng sūc qz vūm gēmoz ē i mēte  
 gēng ad rēlīquū / al' abe sū i mēte sū  
 eodē qz ē Exm pōitō oīp al' ē color  
 Exm 21 oīp albedō ē nī gred **P**ōitō  
 aliqua ē pōitō i mēta i mēdīctōne

mediatōe

pōitō sūc qz al' ē i mēte pōitō ad  
 rēlīquū / al' ambe sū i mēte sūc  
 pōitō / Exm pōitō sūc ē hō / Exm 21 sūc  
 ē pla **P**ōitō sūc ē i mēte i mēdīctōne  
 cū ē dīstīctū / qz vūm gēmoz ē  
 dīstīctū ul' pōitō i mēta al' ē / Exm pōitō  
 oīp hō ē al' zōale Exm oīp hō est  
 dīstīctīz / sūc oīp dīstīctīz hīz tūz  
 mīgūloz cōstīz dīstīctīz / dē pōitō  
 i mēdīctōne locūz ē pōitō i pōitō  
 et dē i mēdīctōne locūz ad pōitō **P**ōitō  
 i mēdīctōne locūz ē cū dē pōitō  
 dē quātas nēqz i mēdīctōne locūz  
 ē dē mīctōz dīstīctōne cū dē  
 omēz dē mīctōz cū pōitō mēte **P**ōitō  
 aut pōitō qz nō sūc tū sūm quā  
 pōitō ē i aliquo toto qz nō ē i mēta  
 sū sūm qz nō ē i mēta i mēdīctōne  
 tūstīctīz cū quoz sūc qz sūc i mēta  
 i mēdīctōne qz ē Et cū al' sūa  
 gēra ē dē mīctīz qz nō ē i mēta  
 nēqz quā sūc sūc qz nō ē i mēta  
 i mēdīctōne dē mīctōz / cū quoz sūc  
 qz sūc i mēta i mēdīctōne qz pōitō  
 sūc pōitōz ut al' dē dāt est  
**P**ōitō ad hūc dūbīz vūm i mēdīctōne  
 cū pōitōz et qz pōitō equalī sūc  
 tūc i oībz pōitōz i mēte **P**ōitō  
 qz nō vū quā tūstīctīz dē dāt  
 i gēdā sūc absqz aliq dāt / et gēng  
 nō dē dāt i pōitō nī pōitōz  
 dāt / nō mīctōz ē i mēta illa oīp  
 quātas ē cū quā oīp albedō  
 ē color / pōitō cū ē i mēta i mēcō  
 cū quā i mēdīctōne sūc qz sūc  
 tūstīctīz nō tūstīctīz i gēdā  
 pōitō cū / nēqz pōitō sūm  
 21 aut ē i mēta i mēdīctōne  
 sūc et nō al' qz gēng qz pōitō  
 sūc pōitō i mēte nō pōitō sūm  
 sūc pōitō cū gēng nō dē dāt  
 dāt i pōitō nī pōitōz dāt qz  
 cū pōitō sūc additā qz dāt sūma  
 nō ē dē mīctīz cū nō hī mēcō  
 rēctīctīz nēqz lātērale / sū dāt qz  
 quā pōitō dē mīctīz  
**C**ontingit autem?



**S**ecunda regula pro nena i mediata  
fla e sillogizabil i pa figura una  
pmissay qute vera et altera fla  
i dicitur p3 sic arguetur nllh sapor  
e color ois albedi e sapor qo nlla  
albedi e color hax pmissay aor  
e vera et hor fla. Si aut sic ar  
gueret nlla qhtas e color ois  
albedi e qualitas qo nlla albedi  
e color hax pmissay e fla aor et  
hor vera. y de pat sillogizari p a  
b c ponendo a e color et b  
albedi et c sapor e ul qualitate

**T**ercia p ista regula no h't veritate  
sola i t'p empe pua h' eia d'isoy  
p'itoy ut nlla linea e color ois  
albedi e color linea qo nlla al  
e color qte nllm file e color qh  
albedi e filis qo nlla albedi est  
color p'it fillo aor e vera et hor  
fla. 2' fillo aor e fla et hor vera

**S**ed in mediata. Tercia regula  
Ho nena i meta fla no e sillogi  
zabilis i 2a figura ambabz pmissis  
flis i toto na mem p qd sillogi  
zabit q nlla albedi e color aut q  
neu simpli gemitatibz et t'it una  
pmissay est vera s nena aut  
est quoniam aliam gemitoy et sic alia  
pmissay no est i toto fla ut p in  
tueti tu i eode qua i d'isoy p'itoy  
v. g. ois color e sapor nlla albedi  
e sapor qo nlla albedi e color ul  
sic ois color e linea nlla albedi  
e linea qo nlla albedi e color mem  
p'mi fillo e g'nen gemitatibz ex  
p'it et mem 2' fillo e g'nen qte  
mitatibz alteray p'it quibz est  
m'it'u qe m'ore e vera qte  
si arguat sic ois color e qhtas  
nlla albedi e qualitas qo nlla albedi  
e color mem e hic quereus g'ni  
tatibz empe p'it e vera aor e va  
bori qute fla. Si aut sic sillogi  
zabit ois color e filis nlla albedi  
e filis qo nlla albedi e color itez  
una pmissay e vera altera fla meo

querente gemitatibz alteray p'it  
her aut oia p'it sillogizari p a  
b c sic ardu omne a e c nllm b  
e q qo nllm b e a. **N**otandum  
fm p'mi q si her nlla albedi e co  
lor sillogizari pmissis i toto fla  
q e i p'ite sic em ser nllh color  
e lapis ois albedi e lapis qo nlla  
albedi e color qra sequitur ois co  
lor e lapis nlla albedi e lapis qo  
nlla albedi e color. **E**pi tel da p'it  
ria no p'it soln i p'dicacoe p'it  
ut qh ho e alba nllh ho e albny  
h' eia i p'dicacoe p'it et hor p'it  
p'mi i p'dicacoe obliqui casu ut  
cylz hox e al nllh hox e al ho  
i p'dicacoe i directa ut omne al e  
ho nllm al e ho. **H**o i p'dicacoe  
i directa cu d'icacoe mobili ut ois  
corq m'io e p'it nlla corq m'io  
e p'it. **S**ed cu vba amphat'u ut  
quibz ho fuit al nllh ho fuit al dato  
q for n'it p'it q'it q'it istis mo'is  
duo q'ia p'it fil fla h' m'qua i tota  
q omi culu q'it p'it q'it p'it  
vera ut p'it i d'icacoe sequitur

**I**n quodam autem. Tercia  
regula pro nena i meta fla  
e sillogizabil i 2a figura ambabz pmissis  
i p'ite vbi q'm ois color e summa  
nlla albedi e summa qo nlla albedi  
e color qte nllh color e i p'ite  
ois albedi e p'it qo nlla albedi  
e color p'mi p'it i p'ite ve co  
q aliquis color e summa aliq al d  
e summa aliq color e i p'ite et  
aliquis no e i p'ite aliq al d  
e i p'ite et aliq no loco qo  
dim t'ioz ponat a b c et argui  
t'it. **S**ed forte arz aor 2' fillo  
e vera i toto et q'it m'orem  
e fla i toto qz no dat aliquis  
color i p'ite p'it qz sit a a  
et arz sit a e i p'ite qo a no  
e p'ite p'it q'm ab affirmat p'it  
p'it ad affirmat p'it p'it



et sic a. e. nō p. factū. q. a. nō est  
p. factū p. q. nā ab affirmā d. p. to p. to  
ad menas d. p. d. to p. to. h. q. n. e. p. h. n.  
p. a. color e. p. f. e. a. n. o. r. s. u. o. m. e. t. e. t.  
p. q. n. e. p. f. e. a. n. o. r. s. u. o. m. e. t. e. t.  
q. n. a. s. n. e. a. r. e. t. i. q. p. u. a. t. i. q. p. p. f. e. a. n. o. r. s. u. o. m. e. t. e. t.  
et i. p. f. e. a. n. o. r. s. u. o. m. e. t. e. t. p. u. a. t. i. q. p. p. f. e. a. n. o. r. s. u. o. m. e. t. e. t.  
tū. e. l. a. t. i. o. n. e. s. i. c. m. a. g. n. a. e. t. p. u. a. t. i. q. p. p. f. e. a. n. o. r. s. u. o. m. e. t. e. t.  
i. t. e. n. s. u. e. t. e. m. i. s. s. u. q. d. e. m. e. p. f. e. a. n. o. r. s. u. o. m. e. t. e. t.  
et i. p. f. e. a. n. o. r. s. u. o. m. e. t. e. t. n. o. t. i. n. e. e. a. n. d. e. s. a. d.  
d. u. e. s. s. o. r. s. e. q. u. i. t. e. r. Q. u. i. n. t. a. r. e. g. l. a.

**A**ltera autem: Hic nōm in  
meta p. h. e. s. i. l. l. o. h. y. a. r. a. f. i. g. u. r. a. a. l.  
t. e. r. a. p. m. i. s. s. a. r. v. e. a. e. t. p. l. a. i. d. i. n. t. e. r.  
p. s. i. c. a. r. g. u. e. n. d. u. m. n. i. l. l. y. c. o. l. o. r. e. a. l. i. q. u. i. d.  
a. l. b. e. d. u. e. a. l. q. u. i. n. i. l. l. a. a. l. b. e. d. u. e. a. l. i. q. u. i. d. c. o. l. o. r.  
h. u. i. q. s. i. l. l. o. i. a. o. r. e. v. e. a. e. t. b. o. r. f. l. a.  
s. i. a. n. t. s. i. c. a. r. g. u. e. n. t. u. m. o. i. s. c. o. l. o. r. e. a. l. i. q. u. i. d.  
n. i. l. l. a. a. l. b. e. d. u. e. a. l. i. q. u. i. n. i. l. l. a. a. l. b. e. d. u. e. a. l. i. q. u. i. d. e. s. t.  
c. o. l. o. r. p. z. a. o. r. e. e. e. f. l. i. q. e. t. b. o. r. v. e. a.  
l. o. c. o. q. u. o. t. a. l. i. u. t. i. o. r. p. o. n. a. t. u. r. a. b. e. c. f. i. c.  
p. a. s. i. t. a. o. r. q. u. i. n. t. a. r. e. e. t. b. o. r. q. u. i. n. t. a. r. e.  
t. u. s. e. t. c. m. e. d. i. u. m. e. t. a. r. g. u. a. t. u. r. u. t. s. u. p.  
i. p. a. u. l. i. t. a. s. p. e. f. i. g. u. r. e. M. o. n. d. a. n. g. u. i.  
p. h. i. m. q. u. i. t. h. i. s. a. o. r. n. e. u. a. a. l. i. q. u. i. d. p. o. s. s. i. t.  
e. e. i. t. o. t. o. f. l. a. a. l. i. q. u. i. d. i. p. t. e. v. e. a. e. t.  
e. t. i. p. t. e. f. l. a. v. e. n. i. t. n. i. l. l. y. c. o. l. o. r. e. i. q. u. i. d. a. s.  
o. i. s. a. l. b. e. d. u. e. a. l. i. q. u. i. n. i. l. l. a. a. l. b. e. d. u. e. a. l. i. q. u. i. d.  
e. c. o. l. o. r. p. z. a. o. r. e. e. e. f. l. i. q. e. i. t. o. t. o. q. u. i. a.  
i. l. l. u. d. p. t. o. r. n. o. p. p. e. t. i. t. t. u. a. l. i. q. u. i. d. c. o. l. o. r.  
s. i. o. r. v. b. i. a. n. t. s. i. c. a. r. g. u. a. t. u. r. n. i. l. l. y. c. o. l. o. r.  
e. d. i. s. t. i. n. g. u. a. t. i. o. n. i. s. u. s. q. u. i. s. a. l. b. e. d. u. e. a. l. i. q. u. i. d. d. i. s.  
t. i. g. n. a. t. i. o. n. i. s. n. i. g. r. o. q. u. o. n. i. l. l. a. a. l. b. e. d. u. e. a. l. i. q. u. i. d. c. o. l. o. r.  
a. o. r. e. v. e. a. i. p. t. e. q. u. i. a. l. i. q. u. i. d. e. c. o. l. o. r.  
q. u. i. n. o. e. d. i. s. t. i. n. g. u. a. t. i. o. n. i. s. h. o. r. t. u. s. i. l. l. o. r.  
b. o. r. q. u. i. e. e. i. t. o. t. o. f. l. a. s. e. d. s. i. a. r. g. u. e. n. t. u. m.  
i. e. u. p. d. e. t. i. q. i. p. o. e. f. i. g. u. r. e. a. o. r. e. t. i. n.  
t. o. t. a. v. e. a. e. t. b. o. r. p. l. a. i. t. o. t. o. f. i. c. i. e. n. d. u. m.  
m. e. d. i. u. m. i. l. l. u. t. i. n. q. u. a. l. i. t. a. s. v. t. o. i. s. c. o. l. o. r.  
e. q. u. a. l. i. t. a. s. n. i. l. l. a. a. l. b. e. d. u. e. a. l. i. q. u. i. d. i. q. u. i. d. a. s.  
n. i. l. l. a. a. l. b. e. d. u. e. a. l. i. q. u. i. n. i. l. l. a. a. l. b. e. d. u. e. a. l. i. q. u. i. d. a. s.  
d. i. s. t. i. n. g. u. a. t. i. o. n. i. s. u. s. q. u. i. a. o. r. e. i. t. f. l. a. i. p. t. e.  
v. t. o. i. s. c. o. l. o. r. e. d. i. s. t. i. n. g. u. a. t. i. o. n. i. s. u. s. q. u. i. n. i. l. l. a.  
a. l. b. e. d. u. e. d. i. s. t. i. n. g. u. a. t. i. o. n. i. s. u. s. q. u. i. n. a. l. b. e. d. u. e. a. l. i. q. u. i. d. c. o. l. o. r.

**I**n his autem: -  
Tercia q. duo e. i. s. t. u. p. p. o.  
n. e. g. a. t. i. o. n. e. m. e. t. a. f. l. a. e. s. i. l. l. o. r.

p. s. i. l. l. y. i. g. n. o. r. a. c. i. e. t. u. i. p. m. a. q. u. i. a. i. z. a.  
f. i. g. u. r. a. v. e. a. n. i. l. l. a. a. l. b. e. d. u. e. a. l. i. q. u. i. d. a. s.  
e. n. e. u. a. f. l. a. u. t. n. o. t. i. n. e. e. t. e. m. e. t. a.  
q. u. i. n. e. s. o. m. e. t. p. t. u. m. e. d. i. u. m. i. l. l. a. q. u. i. a.  
e. t. p. p. e. s. s. b. a. l. t. i. n. e. S. i. l. o. g. i. z. a. t. u. r. s. i. c. i. p. a.  
f. i. g. u. r. a. n. i. l. l. y. c. o. l. o. r. e. q. u. a. l. i. t. a. s. o. i. s. a. l. b. e.  
e. c. o. l. o. r. q. u. o. n. i. l. l. a. a. l. b. e. d. u. e. a. l. i. q. u. i. d. a. s. q. u. a. l. i. t. a. s. a. n. t.  
s. i. c. q. u. i. q. u. a. l. i. t. a. s. e. c. o. l. o. r. n. i. l. l. a. a. l. b. e. d. u. e. a. l. i. q. u. i. d. a. s.  
e. c. o. l. o. r. q. u. o. n. i. l. l. a. a. l. b. e. d. u. e. a. l. i. q. u. i. d. a. s. q. u. a. l. i. t. a. s.

**E**t d. d. i. c. a. t. u. r. i. l. l. u. s. q. u. i. d. u. s. i. o. n. i. s. a. r. l. e. s.  
p. o. s. s. i. t. q. u. i. q. u. i. d. a. s. q. u. i. d. a. s. q. u. i. d. a. s. p. m. a. e. s. t.  
i. l. l. a. q. u. o. n. e. u. a. m. e. t. a. f. l. a. e. s. i. l. l. o. r. i.  
z. a. b. i. l. i. t. a. t. i. o. n. i. s. p. m. a. f. i. g. u. r. a. p. m. e. d. i. u. m. p. p. i. z.  
a. o. r. i. q. u. i. t. e. f. l. a. e. t. b. o. r. v. e. a. f. i. l. l. a.  
r. e. g. l. a. d. e. d. i. c. a. t. u. r. t. u. i. m. e. d. i. u. m. e. a. n. d. e. m.  
p. u. i. t. i. a. n. q. u. i. n. i. s. q. u. i. a. d. u. i. s. i. p. u. i. t. i. s. i. m.  
p. m. i. n. i. l. l. y. a. l. i. q. u. i. n. i. l. l. a. o. i. s. h. o. e. a. l. i. q. u. i. d. a. s.  
n. i. l. l. y. h. o. e. s. b. a. f. i. c. i. e. n. t. u. m. n. i. l. l. y. n. i. l. l. e.  
e. s. b. a. o. i. s. h. o. e. a. l. i. q. u. i. n. i. l. l. y. h. o. e. a. l. i. q. u. i. d. a. s.  
s. b. a. p. a. s. i. l. e. e. t. h. z. a. n. t. i. t. u. r. a. n. h. o. i. e. t. i. n.  
e. a. l. t. e. r. i. u. s. p. u. i. t. i. f. q. u. a. l. i. t. a. t. i. s. l. o. c. o. q. u. o.  
t. u. l. i. u. t. i. o. r. a. r. g. u. a. t. u. r. a. n. i. s. t. i. q. u. i. t. u. r. a. b. e.  
e. t. p. a. s. i. t. a. o. r. q. u. i. n. t. a. r. e. e. t. b. o. r. q. u. i. n. t. a. r. e.  
e. t. c. m. e. d. i. u. m. M. o. n. d. a. n. g. u. i. p. m. o. f. i. c. i. e. n. t. u. m.  
i. l. l. u. s. q. u. i. m. e. d. i. u. m. p. p. i. z. e. i. l. l. u. d. p. q. u. a. d.  
f. i. c. i. e. n. t. u. m. s. i. l. l. y. i. m. e. d. i. u. m. e. i. l. l. u. d. p. p. i. z.  
p. q. d. i. d. i. c. a. t. u. r. q. u. i. d. u. d. i. c. a. t. u. r. d. u. o. g. r. a. i. p. a.  
f. i. g. u. r. a. m. o. r. i. q. u. i. e. q. u. i. t. e. v. e. a. p. z.  
q. u. e. a. d. b. o. r. q. u. i. n. t. a. r. e. m. a. n. e. t. u. t. o. e.  
a. l. i. q. u. i. n. i. l. l. y. h. o. e. a. l. i. q. u. i. n. i. l. l. y. h. o. e. a. l. i. q. u. i. d. a. s.  
s. b. a. S. i. i. t. e. r. s. i. c. a. r. g. u. a. t. u. r. n. i. l. l. y. a. l. i. q. u. i. d. a. s.  
e. s. b. a. o. i. s. h. o. e. a. l. i. q. u. i. n. i. l. l. y. h. o. e. a. l. i. q. u. i. d. a. s.  
p. z. q. u. i. e. q. u. i. d. u. s. a. g. r. a. i. p. e. p. b. o. r. q. u. i. n. t. a. r. e.  
e. a. d. v. e. a. e. t. n. o. n. t. d. i. c. i. t. i. p. m. a.  
f. i. g. u. r. a. q. u. i. n. e. z. a. n. e. z. a. p. o. r. q. u. i. d. u. d. i. c. a. t. u. r.  
d. u. o. g. r. a. i. n. o. z. a. q. u. i. n. o. q. u. i. d. u. d. i. c. a. t. u. r.  
v. l. e. z. a. f. i. c. i. e. n. t. u. m. n. e. z. a. q. u. i. n. o. q. u. i. d. u. d. i. c. a. t. u. r.  
v. l. e. z. n. e. u. a. e. t. d. i. c. i. t. m. o. r. i. q. u. i. t. e.  
v. e. a. q. u. i. i. z. a. f. i. g. u. r. a. b. o. r. p. o. r. e. s. s. e.  
f. l. a. u. t. q. u. e. l. y. s. b. a. e. a. l. i. q. u. i. n. i. l. l. y. h. o. e. a. l. i. q. u. i. d. a. s.  
q. u. i. n. i. l. l. y. h. o. e. s. b. a. Q. u. i. p. m. a. a. n. t. f. i. g. u. r. a.  
s. i. a. r. g. u. e. n. t. u. m. p. m. e. d. i. u. m. p. p. i. z. p. b. o. r.  
e. v. e. a. e. t. a. o. r. f. l. a. s. i. f. i. c. i. e. n. t. u. m. n. e. u. a. s. i.  
a. n. t. a. f. f. i. r. m. a. v. e. q. u. i. p. m. i. s. s. a. r. v. e. a.  
Q. u. o. n. o. n. d. u. m. q. u. i. s. i. l. l. y. i. g. n. o. r. a. c. i. e.  
p. q. u. i. d. u. d. i. c. a. t. u. r. p. p. e. z. f. l. a. s. a. l. t. i. p. m. i. s. s. a. r.  
q. u. i. t. e. f. l. a. i. t. a. s. i. l. l. y. o. p. p. o. r. q. u. i. e. s. i. l. l. y.  
f. a. c. i. e. q. u. i. p. q. u. i. d. u. d. i. c. a. t. u. r. q. u. i. d. u. s. i. o. n. i. s.



vera vtriusq[ue] p[ro]missio[n]is q[ui]nta vera / et id  
mediu[m] p[ro]p[ri]o i[n] sillo i[n]q[ui]siti[n]o no[n] p[ot]e[st] ee  
t[ri]s[er]e d[icitu]r ne t[em]p[or]e sup[er]ior ad maiore[m] q[ue]  
t[em]p[or]e i[n]q[ui]siti[n]o q[ui] alit[er] sillo p[ro]p[ri]o i[n]q[ui]siti[n]o  
i[n]q[ui]siti[n]o q[ui]d[em] p[ro]p[ri]o v[er]az maiora  
q[ui]nta f[aci]t p[ro]p[ri]o i[n] sillo i[n]q[ui]siti[n]o  
ut nullu[m] e[st] e[st] sillo q[ui] h[ab]et e[st] e[st]  
q[ui] nullu[m] h[ab]et e[st] sillo / ut sic nullu[m] corp[us]  
e[st] corp[us] a[n]i[m]az q[ui] h[ab]et e[st] corp[us] i[n]q[ui]siti[n]o  
h[ab]et e[st] corp[us] a[n]i[m]az / deinde f[aci]t sillo  
p[ro]p[ri]o v[er]az v[er]az e[st] e[st] sillo q[ui] h[ab]et  
e[st] e[st] q[ui] h[ab]et h[ab]et e[st] sillo / ut sic e[st]  
corp[us] e[st] corp[us] a[n]i[m]az q[ui] h[ab]et e[st] corp[us]  
q[ui] h[ab]et h[ab]et e[st] corp[us] a[n]i[m]az i[n] q[ui]alib[et] t[em]p[or]e  
p[er] a[n]i[m]az e[st] f[aci]t i[n] mediu[m] n[on]q[ui]a  
f[aci]t p[ro]p[ri]o / no[n] e[st] e[st] mediu[m] p[ro]p[ri]o si  
f[aci]t i[n] f[aci]t ad maiore[m] q[ui]nta t[em]p[or]e  
alioq[ui]n i[n] tali sillo i[n]q[ui]siti[n]o e[st] q[ui] p[ro]m[iss]io  
f[aci]t e[st] f[aci]t q[ui] e[st] i[n] p[ro]p[ri]o / et p[er] q[ui]a  
f[aci]t a[n]i[m]az nullu[m] f[aci]t e[st] sillo / nichil  
h[ab]et e[st] f[aci]t q[ui] nullu[m] h[ab]et e[st] sillo / nichil  
q[ui] h[ab]et i[n] p[ro]p[ri]o mediu[m] i[n] illud q[ui]d[em]  
i[n] d[icitu]r q[ui]a v[er]az affirmati[n]o i[n] f[aci]t v[er]az  
n[on]q[ui]a ambab[us] p[ro]missio[n]ib[us] q[ui]nta v[er]az  
i[n] sillo affirmati[n]o e[st] sillo bonu[m] q[ui]nta f[aci]t  
i[n] sillo n[on]q[ui]a / **¶** 2o n[on]d[um] q[ui] p[ro]p[ri]o  
v[er]az n[on]q[ui]a meta f[aci]t e[st] sillo h[ab]et p[ro]p[ri]o  
d[icitu]r mediu[m] p[ro]p[ri]o q[ui]az p[ro]p[ri]o i[n]q[ui]siti[n]o  
q[ui]alib[et] q[ui]nta f[aci]t p[ro]p[ri]o p[ro]p[ri]o p[ro]p[ri]o  
m[od]o ut nullu[m] al[iter] e[st] sillo q[ui] h[ab]et e[st] al[iter]  
q[ui] nullu[m] h[ab]et e[st] sillo / q[ui] q[ui]az sit  
f[aci]t p[ro]p[ri]o m[od]o i[n] e[st] p[ro]p[ri]o q[ui]az sit  
e[st] q[ui]d[em] sillo et q[ui] al[iter] sit mediu[m] p[ro]p[ri]o  
d[icitu]r e[st] q[ui] f[aci]t sillo affirmati[n]o  
q[ui]nta i[n] q[ui] p[ro]missio[n]is v[er]az f[aci]t me  
diu[m] p[ro]p[ri]o cu[m] q[ui]alib[et] q[ui]nta f[aci]t p[ro]p[ri]o  
p[ro]p[ri]o i[n] m[od]o ut nullu[m] d[icitu]r e[st] sillo q[ui]  
h[ab]et e[st] d[icitu]r q[ui] nullu[m] h[ab]et e[st] sillo / q[ui] q[ui]  
p[ro]missio[n]is sit i[n] m[od]o m[od]o i[n] e[st] q[ui]az  
i[n] e[st] d[icitu]r p[ro]p[ri]o et q[ui] d[icitu]r sit mem  
p[ro]p[ri]o f[aci]t q[ui]d[em] cu[m] i[n] sillo affirmati[n]o  
q[ui] p[ro]missio[n]is sit v[er]az / **¶** 3o mem  
p[ro]p[ri]o cu[m] q[ui]alib[et] q[ui]nta f[aci]t p[ro]p[ri]o p[ro]p[ri]o  
a[n]i[m]az n[on]q[ui]a ut nullu[m] calidu[m] e[st] sillo  
q[ui] h[ab]et e[st] calidu[m] q[ui] nullu[m] h[ab]et e[st] sillo  
ut e[st] e[st] calidu[m] i[n] sillo / et si alit[er]  
e[st] h[ab]et illud e[st] calidu[m] / **¶** 4o illud mem

f[aci]t p[ro]p[ri]o n[on]q[ui]a cu[m] v[er]az p[ro]p[ri]o  
affirmati[n]o e[st] q[ui] sit mediu[m] p[ro]p[ri]o  
p[er] q[ui] i[n] sillo q[ui]az q[ui] p[ro]missio[n]is e[st]  
v[er]az / **¶** 4o q[ui]nta p[ro]p[ri]o mediu[m] cu[m]  
q[ui]alib[et] q[ui]nta f[aci]t p[ro]p[ri]o p[ro]p[ri]o  
q[ui]nta ut nullu[m] al[iter] e[st] sillo q[ui] h[ab]et e[st]  
al[iter] q[ui] nullu[m] h[ab]et e[st] sillo / q[ui] id sit mem  
p[ro]p[ri]o al[iter] p[er] q[ui] i[n] sillo affirmati[n]o q[ui]  
p[ro]missio[n]is e[st] v[er]az p[ro]p[ri]o p[ro]p[ri]o q[ui]  
h[ab]et sit al[iter] et q[ui] p[ro]p[ri]o p[ro]p[ri]o p[ro]p[ri]o  
q[ui]nta p[ro]p[ri]o i[n] e[st] q[ui] d[icitu]r / **¶** 5o p[ro]p[ri]o  
d[icitu]r f[aci]t p[ro]p[ri]o q[ui] mediu[m] p[ro]p[ri]o n[on]  
solu[m] v[er]az i[n] e[st] p[ro]p[ri]o cu[m] q[ui]nta  
t[em]p[or]e f[aci]t e[st] i[n] al[iter] i[n]q[ui]siti[n]o d[icitu]r  
q[ui] h[ab]et i[n] sillo q[ui]nta p[ro]p[ri]o p[ro]p[ri]o  
p[ro]p[ri]o / **¶** 6o vocat e[st] q[ui] i[n] mediu[m] illud p[ro]p[ri]o  
q[ui] p[ro]p[ri]o v[er]az d[icitu]r i[n]q[ui]siti[n]o q[ui]nta d[icitu]r  
q[ui] e[st] v[er]az p[ro]p[ri]o q[ui]nta q[ui]nta f[aci]t  
sit mediu[m] e[st] p[ro]p[ri]o f[aci]t al[iter]  
p[ro]p[ri]o f[aci]t sit mediu[m] p[ro]p[ri]o f[aci]t sit  
mediu[m] p[ro]p[ri]o / **¶** 7o f[aci]t q[ui] alit[er]  
e[st] mem p[ro]p[ri]o alit[er] q[ui]nta q[ui]nta  
n[on]q[ui]a f[aci]t mem p[ro]p[ri]o n[on]q[ui]a e[st] mem  
p[ro]p[ri]o q[ui] p[er] d[icitu]r illud al[iter] d[icitu]r q[ui]  
e[st] al[iter] sit sillo et q[ui] h[ab]et sit al[iter]  
sit i[n] q[ui] alit[er] alit[er] h[ab]et sit i[n]q[ui]siti[n]o  
et alit[er] alit[er] h[ab]et e[st] i[n]q[ui]siti[n]o / **¶** 8o  
h[ab]et mediu[m] d[icitu]r mediu[m] p[ro]p[ri]o p[ro]p[ri]o  
q[ui]nta / **¶** 9o d[icitu]r q[ui]nta p[ro]p[ri]o p[ro]p[ri]o  
de alit[er] n[on]q[ui]a meta n[on]q[ui]a e[st] sillo  
i[n]q[ui]siti[n]o f[aci]t i[n]q[ui]siti[n]o v[er]az / **¶** 10o h[ab]et  
e[st] n[on]q[ui]a meta nullu[m] sillo e[st] h[ab]et q[ui]  
e[st] sillo et p[ro]p[ri]o mediu[m] q[ui]nta e[st]  
p[ro]p[ri]o et q[ui] n[on] sit sillo i[n]q[ui]siti[n]o  
v[er]az p[ro]p[ri]o p[ro]p[ri]o p[er] i[n] d[icitu]r n[on]  
sit i[n]q[ui]siti[n]o e[st] sillo nullu[m] al[iter] e[st] h[ab]et ita  
h[ab]et q[ui] h[ab]et e[st] al[iter] / **¶** 11o q[ui]nta i[n] f[aci]t  
illa q[ui]d[em] nullu[m] sillo e[st] h[ab]et / **¶** 12o q[ui]  
q[ui]nta f[aci]t p[ro]p[ri]o d[icitu]r al[iter] al[iter]  
ut al[iter] / **¶** 13o p[ro]p[ri]o q[ui] p[ro]p[ri]o i[n]q[ui]siti[n]o  
d[icitu]r n[on]q[ui]a meta h[ab]et p[ro]p[ri]o p[ro]p[ri]o  
d[icitu]r v[er]az sup[er]ior p[ro]p[ri]o d[icitu]r i[n]  
f[aci]t et n[on]q[ui]a q[ui]nta n[on]q[ui]a e[st] p[ro]p[ri]o  
affirmati[n]o / **¶** 14o d[icitu]r nullu[m] tale al[iter]  
f[aci]t p[ro]p[ri]o i[n] sit e[st] p[ro]p[ri]o e[st]  
q[ui]nta / q[ui] ut h[ab]et e[st] h[ab]et id e[st] mem



et tū et mapre sit mem sit pñz f  
qz aliud mediu i qñt affitit no  
ē tū aoz ne mōz qñtāt ne  
ē tū qñt aoz qñtāt qñt dñmōz  
q nō ē dñfale ne albū ne calidū  
ē tū hōz ul' fōe aut hēnēstaz  
qñt **Adm** q aul' loqz zo hz dñmō  
i dñmōtē potiffia qñt aut naz  
tūz negatīz ēē dñmōbile nec  
fua oppōitā dñmōtē potiffima  
qñt ul' ad pñtū qñt tū qñt tale  
mem ēē tūm i cōdō aut i qñt fōe  
aut i fōe dñt seque tñtū.

**Si uero non.** La rōla pñt  
neua meta flā ē sillo hz i pñt  
fā p mediu qñt solū mōz  
qñtāt quēz et pñtāt nō  
qñtāt flā pñt qñt aoz ē neua et bor  
affitit iō nō qñt pñtāt est  
flā si mem ē qñt mōz qñt  
mitāt et nō mōz vñt nllz la  
pñt ē flā quēz hō ē lapis qñt nllz  
hō ē flā ponat qñt loco i pñt  
tñt a. b. c. et arguat ut iā m  
qñtū ē **Alondā** qñt id mem est  
qñt aliau qñtāt qñt nllō o  
vñt fōe dñt illa sit qñt oñt fñt dñt  
pñt ut hō equū et lapis **Exo**  
fñt qñt qñt qñt mōz qñtāt  
i pñt meta neua flā ē et qñt  
mōz qñtāt fñt nō ē qñt lapis est  
qñt hō et nō fōe fñt et qñt tñt  
fñt ad mōz qñtāt ul'  
i fñt ad mōz qñt nō ē qñt  
aliau illaz nō tñt dñt qñt fñt mem  
qñt tñt et tñt nō ē mem qñt ne  
qñt fñt ē mem qñt ul' iñ  
dñt fñt tñt cñt vero nō.

**Cum uero non.** Tercia p  
rōla pñt neua meta flā ē sillo  
i pñt pñt p mediu qñt mōz  
qñtāt vñt et bor flā pñt qñt aoz  
neua et bor affitit vñt nllā  
albed ē flā quēz hō ē albed qñt  
nllz hō ē flā qñt et tñt i  
loco illoz tñt ponat a. b. c. sit  
qñt sit aoz qñtāt et b. mōz

et ues mediu **Alondā** qñt pñt  
rōla et oñt pñtāt i tñtāt  
dñtātāt fñt pñt et i mōt  
i pñt fñt qñt hōmō neua pñt  
sillo p mediu pñtāt qñtāt  
aoz qñt flā et mōz vera  
et hoc pñt sillo mōt ul' dñtāt  
collatū. In pñt fñt ut qñt hō  
ē albed nllā albed ē flā qñt  
hō ē flā **Adubāt** tñt sillo  
zādē p mediu qñtāt tñt neua  
meta flā aliau qñt pñtāt ē  
flā et aliu bor ē flā pñt nō  
affitit pñtāt qñt i fñtāt  
tñt aoz sit flā et bor vera **Exo**  
qñtāt ē dñtāt qñtāt fñtāt  
et fñtāt mediu ē fñtāt qñtāt  
qñtāt dñtāt vñtāt qñtāt ut  
albed ul' lōa fñtāt ul' hōm **Exo**  
aut fñtāt qñtāt ē illud qñtāt dñtāt  
pñtāt tñt bor qñtāt qñtāt dñtāt  
dñtāt ne qñtāt tñt aoz qñtāt  
qñtāt et dñtāt ul' qñtāt aoz  
qñtāt ē dñtāt et qñtāt mōz  
qñtāt pñtāt flā et flā cñt sit  
affitit qualicūqñt mem fñtāt  
neua vñtāt mem sit qñtāt fñtāt  
nō aoz ē vera cñt sit neua  
si aut fñtāt qñtāt fñtāt qñtāt  
vñtāt pñtāt cñt flā ut pñtāt

**Seco per mediu.** Quarta pñt  
pñt neua meta flā nō ē sillo hz  
i pñt fñtāt ambūz pñtāt flā  
i toto pñt qñt nō ē rōpūle mem  
qñtāt vñtāt qñtāt fñtāt vñtāt  
mitātāt et vñtāt vñtāt ab alia vñtāt  
tñt mediu ul' ē fñtāt qñtāt qñtāt  
qñtāt ul' qñtāt aliau illaz si  
pñtāt neua cñt vera et si zñt  
nūqñtāt qñtāt pñtāt cñt flā i toto  
vñtāt albed ē fñtāt qñtāt tñtāt  
quā hō qñtāt fñtāt nllā flā est  
albed quēz hō ē albed qñtāt nllz hō  
ē flā pñtāt mōz ēē vera et qñtāt  
lapis ē qñtāt hō nō aut fñtāt  
qñtāt fñtāt nllā flā ē lapis qñtāt



hō elapit qd nllq hō ē stā. aoz  
nō ē. toto flā qd aliq stā ē  
lapit et aliq nō ē lapit et illo  
illoz nōz motor ponat istā rignō  
a. b. c. potest sillogizari ut iam  
sillogizari ē. **¶** Nōndū qd si talis  
nema nō pot hre ambag pmissas  
flāz toto bñ pot hre ambag p  
missas i pte. vñ oīz stā ē in  
p fā nllq hō ē i p fāz qd nllq  
hō ē stā ul sic nllq stā ē p fā  
oīz hō ē p fāz qd nllq hō ē stā  
hōz sillogizari ē i p fāz sic et 29  
i 20 eadē sic. quoz pmissas sūt  
flē i pte qquo aliq stā ē i p fā  
et aliqua nō ē i p fā aliquis hō  
ē i p fāz et aliq hō nō ē in  
p fāz sēz totū. Quia rignō p fā

**¶ Altera vero** nema meta flā  
ē sillogizari i p fā una pmissas  
qnte vera et altera flā i dñt  
vñ oīz stā ē albed nllq hō ē  
albed qd nllq hō ē stā hō sillogi  
aoz ē flā et bor vñ. Si autē  
dñt nllq stā ē albed qz hō ē  
albed qd nllq hō ē stā. aoz est  
sunt vera et bor ē tota flā  
**¶** Confirmat et et pot argui p  
hōz rignōz qntibiles cū hñp  
hñp notis ut oē. a. ē. c. nllq  
b. ē. c. qd nllq. b. ē. a. aut  
sic. nllq. a. ē. c. oē. b. ē. c. qd  
nllq. b. ē. a. Et q hñp ē mātū  
i qua figura ē qz p fā nēa flā  
et qst ē sillogizari cū meta qua tñt

**¶ I VERO** sit Quarta  
qd duo p fā affirmā meta  
flā ē sillogizari tñt i p fā  
figura p sillogizari rignōne  
**¶** Item qd duo arguit sic p fā meta  
affirmā flā ē sillogi p fā p fā  
et nō i aliq alia figura qd p fā  
p aut p 3 dñt oīz sup fāz

ē color qd ē affirmā flā et meta  
cū tam p fā quam p fā sit i aliq toto  
qd sillogizari sic oīz quātas est  
color s. oīz sup fāz ē quātas  
qd oīz sup fāz ē color. **¶** Item p fā  
autē ē nota cū i rā p fā nō  
sillogizari aliq affirmā et i 3 a  
figura nllq vñ. q sūt aut p fā  
nō facit hñ mēione n dñt  
affirmā sic nō facit mēione  
n dñt nema qm oīz sillogizari qd dñt  
vñ affirmā ul negā qd dñt  
p fā affirmā ul negā. **¶** Item  
qd p fā p fā p fā qd vñ p fā sillogi  
p fāz. ē s. qd dñt p fāz. s. qd  
et qst sēz ad illā. **¶** Item de dñt hñp  
qd dñt p fāz p fāz qd dñt p fāz  
quoz p fāz ē p fāz p fāz affirmā  
meta flā ē sillogi i p fā figura  
p medū p fāz solū aoz p fāz flā  
p 3 qz bor qquo ē eadē sillogi  
et negā. sic ē vñ i sillogi nēo  
ut ē oīz ita et i affirmā vñ.  
q. oē al ē albed quibz hō ē al  
qd qz hō ē albed. hñ sillogi sit  
p mem eū sē p fāz cū bor qd  
p fāz et fāz p medū p fāz altoz  
p fāz ut oē vñ ē albed qlibet  
hō ē vñ qd quibz hō ē albed  
et q sit mem p fāz p 3 qd sillogi  
negā. eadē mōdē manēte  
qd dñt p fāz oppōita affirmā meta  
flā ab aliq p fāz qntibz vñ  
ut nllq al ē albed. quibz hō ē  
al qd nllq hō ē albed. **¶** Item sic  
nllq vñ ē albed qz hō ē nllq  
qd nllq hō ē albed ponam  
qd qd a. sit aoz qntibz et b.  
bor. qntibz et. c. mem et  
qd sillogi ut sup. oē. c. ē. a. oē  
b. ē. c. qd oē b. ē. a. **¶** Nōndū  
p fā qd quādruplex ē medū  
p fāz vñ cūle acule p fā acule



p accipit nā et accipit p accipit co  
tūget p aliqd ipoz pot fallom  
zan pō affirmatū meth pla nā  
p p mem pōz dēde et p mem  
pōz accipit p se p emphaticū  
ē sumēda illa mea al et rīle  
et q aliq dūbz medip illud  
et possit fieri qēnt et sic m d  
qz hō ē calidus qz hō ē albed <sup>oeralit et</sup>  
vī sic oē albu ē albed qz hō <sup>albedo</sup>  
ē albu qz qz hō ē albu Cal  
hō ē a ē hō p accipit si d nēte  
albu vōd i ē hō p accipit qz hō  
qz et si nō ē pōstle dato hōz  
nō calidū. tū dāt hō nō albu  
**Q**uō nōndū qz pō dē mēta  
pma qū qēma p dūfōz pūoz  
pōz alēz ē aliquo toto ut  
nō ē equalitū nllq hō ē albu oī  
hō ē equalitū oī hō ē albu  
qū qēma p emphaticū pūti tē qū  
mediat aliq qz ut nllq hō ē  
pō oī hō ē pō mediat em  
illa qū al. rōz atātū et rōz  
et dē lū locutū ē pūz i z a qd hō  
**Q**uō pō dē mēta qū nō pō  
et pū mediat aliqua pōz ut  
fōz ē al pō nō ē al mediat  
et ē tū hō **Q**uō pō dē mēta  
qū vūm qēmoz ē dūfōz ul  
pō nō ē mēta alēz ut oī  
hō ē pō atātū pōtia fōz ē  
al rōle fōz ē rīly oī hō ē  
rīly. dato q rīle sit pō passio  
hōz **Q**uō pōz pō et oppōit  
pōz pō pōz mēte d nllq qz  
pō mēta loqz pūz hō nō dāt  
fir m pōm qz fōm ē affne pō  
**C**um uero non. 2a rōla  
pō affirmatū pō mēta ē sūlo lū  
i pma figura p mem qēnem  
sūlo mōz qēnti aōz qūte vā  
et mōz pō pō si mediat  
ē tū qēnt mōz qēnti et  
qūte vā aōz qēnti et p qūz

fract aōz vōz et mōz filiaz  
oī quā tū dūfōz mōz ē albed  
qz hō ē albed ut sic qūz albed  
ē color qūz supfōz ē albed qz  
qz supfōz ē color. Sit qz aōz qē  
mōz. a. et b. b. et c. mediat  
et argūat ut sup. **Q**uō dūfōz  
aōz q mediat ē qēnti sūlo mōz  
qēnti et tū ambe pōmisse pō fō  
ut oī equalitū ē albed oī hō ē  
equalitū qz oī hō ē albed **Q**uō  
p mēta p mem qēnti sūlo bōz qē  
mōz tū tūllit mediat dūfōz  
mōz qēnti d qū vūl pōz aōz  
qēnti sic qz aut q tūllit sūlo  
aut q tūllit cū illa qūnt aut q tūllit  
nō qūnti cū albed nō qūnti sūlo  
illo. sed ē tū ad illa qz fō.  
**S**i uero non sit. Tercia rōla  
pō affirmatū mēta pō ē sūlo pō  
i pma figura p mediat qēnti sūlo  
aōz qēnti mōz qūte vōz  
et aōz pō pō si mediat ē qēnti  
mōz qēnti et aōz ē affirmatū  
oī pō pō ē aut qūte vōz mōz  
qēnti qd bōz ē vōz cū sit  
affirmatū vūl qū. oē al ē albed  
oī hō ē albed qz oī hō ē albed  
vōl sit i tū pō. qz sūlo ē al mōz  
ē sūlo qz oī mōz ē al. Sic et  
pō argūat tū ignotū oē c. ē  
a. oē b. c. qz oē b. c. a. supfōz  
pō qūnti cū sūlo **Q**uō dūfōz  
pō qz nō vōz vōz aliq al ē  
qēnti mōz qēnti et nō mōz  
qz i altā qūte dūm ē qz qz ē  
qēnti aōz qēnti est et bōz qz  
qēnti 2a q mediat ē qēnti sūlo  
aōz qēnti et tū ambe pōmisse  
pō pō ut oī fōz ē albed. qz  
hō ē fōz qz qūz hō ē albed hō  
ē qz vūl pōz d fōz nō est  
illi qēnti **Q**uō pō dē pō sūlo  
pōz laqbat dūfōz mēta pō  
tūz eīdē rōz dūfōz ut nllq hō  
ē rōz dūfōz vōz ē dūfōz qūnt  
ē qēnti aōz qēnti ē qēnti bōz  
qēnti et nō ē qz nūc aut loqz



**N**on autem iterum: **Q**uia  
exempla pro affirmata meta flia e hillo  
p mediu qnecū vrp q mitati qlyz  
pmissay qnte flia pz qz si mediu  
e qnecū vrp q mitati et qly p  
missay e affirmata oz qualy pmiss  
say e fliaz v. e oip lapiz e alio  
quily hō e lapiz qz qly hō e alio  
aut sic quily sapor e alio qly hō  
e sapor qz quily hō e alio pmi  
silloi mem e eipde pati et bozi  
opemite / et zī cū aozī qmte qn  
tū aut ignotū pot idē silloz p  
a. b. d. ponēdo a e maiorem  
qmte b. mōre et d. mediu  
**N**ondū q p istos tēp tēp homo  
albedo et qualitas pnt fieri tēp  
silloi qduētes pōez metā affirmā  
fliaz / quoz pma hē aozē vōz et  
bozē fliaz **¶** 29 aut maiore fliaz  
et bozē vōz **¶** 39 aut hē vōz  
pmissay fliaz **¶** 49 pmi oip alio  
e qualitas quily hō e alio qz qbet  
hō e qualitas **¶** 59 zī qly qlytū  
e hō oip albedo e qlytū qz oip  
hō e alio **¶** 69 aut pmi qly  
silogiz et vō oip musica e scā  
vō al e musica qz al e scā / yte  
oip scā e al quely musica e scā  
qz qly musica e al yte oip scā  
e musica vō al e scā qz oip  
al e musica **¶** 79 p silloz aoz e

Amfestum est

**Q**uia est a p s h q an  
i qua p h s d e n a d  
i q r a c i a s i m p l i c i t  
n e c e s s a r i o s p r o v e n i t  
q d e f e c t u a l i q u o s p u s  
p r i m o q u a d e n a n t d e  
i q r a c i a d i s p o s i t p o  
n e d i s t a g o n e z . d e f i c i e n t e a l i q u o  
p u i p o l e e h i c s c i a z d e s t i l i b i l i b  
a l l u s s p u s **C**irca qua facit  
duo p r i m o n a q p r i m i t t i t u n a m  
s u p p o n i t z p r o q u e q u i t d e i n f e c t o i  
**I**n p o l e e s t a u t e m i t e m p o r o  
e i l l a q o i s v e r a d o c t r i n a  
e t d i s t i n a e p d e m i n u o n e z a u t i n  
d i n a c i o n e p r i m o n a o i s d e m i n u o e s t  
q u o l i b u s u t p a t u r s i c o i s e d u c o  
e q s i n g l a r i b z **C**onstat aut omes  
m o t u s q p l o c a . b i t a p d i s c r i m i n y



**I**n possibile est hoc:  
Suppono pmissa ar<sup>te</sup> pluris sit q<sup>ue</sup>  
o<sup>mn</sup>is doctrina ul<sup>tra</sup> d<sup>ist</sup>ina aliq<sup>u</sup>o p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o  
e<sup>st</sup> p<sup>er</sup> i<sup>n</sup>duc<sup>ti</sup>o<sup>n</sup>em ul<sup>tra</sup> d<sup>ist</sup>inctio<sup>n</sup>es sed  
qualit<sup>er</sup> sit regit<sup>ur</sup> p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o q<sup>ue</sup> d<sup>ist</sup>  
fiat<sup>ur</sup> aliquo p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o e<sup>st</sup> h<sup>ab</sup>e<sup>re</sup>  
aliqua scia<sup>ntia</sup> d<sup>ist</sup>incta lib<sup>er</sup> ill<sup>is</sup> p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o  
a<sup>ut</sup> p<sup>er</sup> q<sup>ue</sup> sup<sup>er</sup> et hoc d<sup>ist</sup>incta  
na<sup>ntia</sup> p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o h<sup>ab</sup>e<sup>re</sup> scia<sup>ntia</sup> d<sup>ist</sup>incta aliq<sup>u</sup>o p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o  
p<sup>er</sup> i<sup>n</sup>duc<sup>ti</sup>o<sup>n</sup>em q<sup>ue</sup> scia<sup>ntia</sup> v<sup>er</sup>o p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o  
q<sup>ue</sup> d<sup>ist</sup>incta p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o aut no<sup>n</sup> h<sup>ab</sup>e<sup>re</sup> p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o  
notia<sup>ntia</sup> singula<sup>ntia</sup> n<sup>on</sup> p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o scia<sup>ntia</sup>  
d<sup>ist</sup>incta p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o d<sup>ist</sup>incta ar<sup>te</sup> sit o<sup>mn</sup>is scia<sup>ntia</sup>  
p<sup>er</sup> d<sup>ist</sup>incta e<sup>st</sup> p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o et o<sup>mn</sup>is  
scia<sup>ntia</sup> v<sup>er</sup>o e<sup>st</sup> p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o singula<sup>ntia</sup> et o<sup>mn</sup>is  
notia<sup>ntia</sup> singula<sup>ntia</sup> e<sup>st</sup> p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o q<sup>ue</sup> a<sup>ut</sup>  
p<sup>er</sup> q<sup>ue</sup> d<sup>ist</sup>incta i<sup>n</sup> hoc l<sup>ib</sup>o/ hoc aut d<sup>ist</sup>incta  
p<sup>er</sup> si i<sup>n</sup> aliquo v<sup>er</sup>o opposit<sup>um</sup> max<sup>ime</sup>  
i<sup>n</sup> meth<sup>et</sup>ic<sup>is</sup> q<sup>ue</sup> v<sup>er</sup>o e<sup>st</sup> scia<sup>ntia</sup> o<sup>mn</sup>ia  
p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o et hoc e<sup>st</sup> v<sup>er</sup>o p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o r<sup>ati</sup>o<sup>n</sup>e  
et no<sup>n</sup> p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o e<sup>st</sup> q<sup>ue</sup> no<sup>n</sup> d<sup>ist</sup>incta h<sup>ab</sup>e<sup>re</sup> scia<sup>ntia</sup>

sufficiat absq. m<sup>a</sup> p<sup>h</sup>i / nō t<sup>l</sup>l<sup>g</sup>  
 h<sup>et</sup> nota v<sup>l</sup>u<sup>m</sup> p<sup>h</sup>i singul<sup>g</sup> / ut  
 ang<sup>l</sup> r<sup>a</sup> p<sup>h</sup>i equal<sup>g</sup> / q<sup>z</sup> illi  
 ang<sup>l</sup> r<sup>a</sup> p<sup>h</sup>i equal<sup>g</sup> et illi et  
 sic de sing<sup>l</sup> / nō ē ī p<sup>h</sup>a p<sup>h</sup>a  
 Sal<sup>g</sup> q<sup>z</sup> ille l<sup>g</sup> p<sup>h</sup>i p<sup>h</sup>i nō cō  
 currūt et ille et sic de sing<sup>l</sup>  
**T**er<sup>a</sup> p<sup>h</sup>i aut<sup>g</sup> q<sup>z</sup> q<sup>z</sup> q<sup>z</sup> q<sup>z</sup>  
 o<sup>z</sup> ī d<sup>g</sup>o s<sup>g</sup> p<sup>h</sup>i / q<sup>z</sup> p<sup>h</sup>i ē  
 singul<sup>g</sup> / et cū ī d<sup>g</sup>o v<sup>l</sup>o<sup>z</sup>  
 sūt de signatō<sup>z</sup> singul<sup>g</sup> p<sup>h</sup>i  
 ut p<sup>z</sup> t<sup>a</sup> ī n<sup>l</sup>ib<sup>z</sup> quā ī mat<sup>h</sup>e<sup>z</sup>  
 ut o<sup>z</sup> q<sup>z</sup> p<sup>h</sup>i q<sup>z</sup> q<sup>z</sup> aliqui cor  
 r<sup>u</sup>p<sup>z</sup> aut q<sup>z</sup> o<sup>z</sup> l<sup>g</sup> ē ī r<sup>a</sup> ul  
 r<sup>a</sup> u<sup>a</sup> **M**ōdū p<sup>o</sup> p<sup>h</sup>i E<sup>z</sup>idū  
 q<sup>z</sup> ī t<sup>l</sup>l<sup>g</sup> h<sup>u</sup>ā<sup>z</sup> de se ē p<sup>h</sup>i p<sup>h</sup>i  
 ut testat<sup>z</sup> p<sup>h</sup>i p<sup>z</sup> de a<sup>z</sup> nō p<sup>h</sup>i  
 q<sup>z</sup> ad actū nō p<sup>h</sup>i act<sup>z</sup> / q<sup>z</sup>  
 nō ē ī t<sup>l</sup>l<sup>g</sup> fant<sup>z</sup> p<sup>h</sup>i  
 si q<sup>z</sup> ī t<sup>l</sup>l<sup>g</sup> nō ī t<sup>l</sup>l<sup>g</sup> nō m<sup>h</sup>e  
 p<sup>h</sup>i t<sup>a</sup> q<sup>z</sup> m<sup>h</sup>e ī p<sup>h</sup>i nō  
 d<sup>z</sup> fiat ī t<sup>l</sup>l<sup>g</sup> / d<sup>z</sup> fiat p<sup>h</sup>i / et  
 q<sup>z</sup> aliqui p<sup>h</sup>i ī p<sup>h</sup>i ē h<sup>u</sup> s<sup>z</sup>  
 d<sup>z</sup> p<sup>h</sup>i ill<sup>z</sup> p<sup>h</sup>i **E**plato aut<sup>g</sup>  
 d<sup>z</sup> q<sup>z</sup> nō d<sup>z</sup> s<sup>z</sup> p<sup>h</sup>i al<sup>z</sup>  
 p<sup>h</sup>i / d<sup>z</sup> fiat illo p<sup>h</sup>i s<sup>z</sup> solū n<sup>z</sup>  
 s<sup>z</sup> q<sup>z</sup> dicebat y<sup>z</sup> p<sup>h</sup>i for  
 m<sup>z</sup> p<sup>h</sup>i ī m<sup>h</sup>e / sicut  
 for<sup>z</sup> s<sup>z</sup> ī m<sup>h</sup>e q<sup>z</sup> s<sup>z</sup> ap<sup>z</sup>  
 nō ē nō al<sup>z</sup> s<sup>z</sup> m<sup>h</sup>e / q<sup>z</sup>  
 d<sup>z</sup> p<sup>h</sup>i / ita p<sup>h</sup>i nō al<sup>z</sup> s<sup>z</sup>  
 r<sup>a</sup> ī t<sup>l</sup>l<sup>g</sup> n<sup>z</sup> ī m<sup>h</sup>e / p<sup>h</sup>i  
 nō aut<sup>g</sup> s<sup>z</sup> p<sup>h</sup>i p<sup>h</sup>i ī t<sup>l</sup>l<sup>g</sup>  
 ī m<sup>h</sup>e **E**p<sup>z</sup> isto d<sup>z</sup> nō h<sup>et</sup>  
 sufficiat ī t<sup>l</sup>l<sup>g</sup> / q<sup>z</sup> d<sup>z</sup> fiat  
 v<sup>l</sup>u<sup>m</sup> al<sup>z</sup> a n<sup>z</sup> p<sup>h</sup>i p<sup>h</sup>i ille h<sup>u</sup>  
 al<sup>z</sup> n<sup>z</sup> d<sup>z</sup> p<sup>h</sup>i p<sup>h</sup>i  
 ul<sup>z</sup> p<sup>h</sup>i / q<sup>z</sup> p<sup>h</sup>i al<sup>z</sup> d<sup>z</sup>  
 ē v<sup>l</sup>u<sup>m</sup> q<sup>z</sup> p<sup>h</sup>i q<sup>z</sup> t<sup>l</sup>l<sup>g</sup> q<sup>z</sup>  
 d<sup>z</sup> v<sup>l</sup>u<sup>m</sup> / r<sup>a</sup> s<sup>z</sup> ad c<sup>z</sup> ē color  
 s<sup>z</sup> s<sup>z</sup> ē ob<sup>z</sup> ad c<sup>z</sup> audit<sup>z</sup>  
 ul<sup>z</sup> odor ole<sup>z</sup> aut sapor gust<sup>z</sup>  
 d<sup>z</sup> fiat ole<sup>z</sup> p<sup>h</sup>i h<sup>u</sup> nō d<sup>z</sup>  
 odor p<sup>h</sup>i v<sup>l</sup>u<sup>m</sup> n<sup>z</sup>



huius plura per periculis. **¶** Sed calu-  
 idem admetem plura aut doctrina  
 eius et plura me et quod duo sunt  
 sunt nobis et scientes ad scientiam  
 et visus et audire. Et idem atque  
 quod et de se et scito quod per  
 sunt scientia per verum quod audit in  
 dicitur res. **¶** Sed aut per doctrina quia  
 sunt scire amicum. hoc permissum  
 non per quod ducit quod perma et ita  
 et scientia aliquo per amate pole  
 et huius in per verum quod per doctrina  
 et fuisse et in distincte scientia et per  
 alius per. et ita quod et de tenore  
 et per in plura huius et quod aliquo  
 scribitur huius dualite et per amate  
 quia videtur et scientia omnes dualite  
 et per amate. sic quod per formit reus  
 amate sunt aliquo colore esse  
 qualite in mutata visus. et co-  
 fuisse et in distincte. per hoc per alius  
 per huius et in mutata per. **¶** Dicit  
 et plura et per prior quod alius sunt  
 in vult quod in ignorat et per et no-  
 tum sunt meo de eo amate seu  
 et per distincte amate quod nulli  
 dubium quod reus sunt per visus huius  
 et coloribus quod ad huius sunt per  
 et solitudinis color et in per ite-  
 riori quia et ita. **¶** Sed quod de  
 aliquo per amate pole et per  
 verum distincte et de ita huius  
 scientia et per alius alius per co-  
 ceptus cois. per quod non huius per  
 ordinatur videtur alicuius moneri  
 ad alimetur per magna dista et  
 et non huius visus distincte quod  
 per per per alios per et ali-  
 quod et per per per illa per  
 si nescit quis et ille per ne per  
 et per per. **¶** Sed quod de distincte  
 aliquo per amate pole est  
 per doctrina et de ita huius scientia











et qd dicitur ppetuante et conti-  
nuitate illig no posse ee n amo-  
tore sepato amia et qm pley fut-  
rales moty argumy ee pley mo-  
tores sepato amia et qm p illi  
p sue i dicitur ab sp magtudo  
et q no p ppetuante i core b ee corq  
ao in fatigat potetey mouere  
p ppetuante i fatigat et sic p p i telligee  
b no hntur p ppetuante tu no corq  
aut nisi p ppetuante mete tu p de  
duces et dicitur qm no pot  
fate ppetuante b solut i tellur; seqz

### Et autem ois silogus

**E**iusmodi est qm am i quo pley  
est ppetuante ppetuante et qd dicitur  
sollomni demitit ppetuante  
dicitur de sillo ad ppetuante ppetuante  
Et dicitur i ppetuante ppetuante ppetuante  
ppetuante ppetuante qm i demitit ppetuante non  
qtingat ppetuante i ppetuante ppetuante ppetuante  
re q no ppetuante ppetuante ppetuante ppetuante  
re q no ppetuante ppetuante ppetuante ppetuante  
em de qualitate qm q nullo mo et  
hoc ppetuante ppetuante ppetuante ppetuante

**Q**uia suppo est qm ois sillogus ppetuante  
tis tui dicitur ppetuante ppetuante ppetuante ppetuante  
ppetuante qm tui dicitur ppetuante ppetuante ppetuante ppetuante  
q no ppetuante ppetuante ppetuante ppetuante ppetuante  
e b qm ois e qm qm nullo b e  
a ois e e b qm nullo e e a sillogus  
aut affirmat dicitur hnt ois ois affirmat  
q ppetuante affirmat no se sillogus  
qua neta dicitur et sillogus negat hnt  
dicitur altera ppetuante affirmat et altera  
negat q dicitur qd dicitur neta qua  
ppetuante negat no se aliq affirmat  
negat ppetuante affirmat et altera neta se  
sillogus q affirmat ut i dicitur e affirmat  
i ho ppetuante ppetuante q ppetuante am in  
itatur tota tota solli affirmat e qm  
vni et eide ppetuante illa ppetuante int  
se ppetuante ppetuante q ppetuante am  
q a et e sunt eide b et no sunt  
eide mter se Et e illud ppetuante in  
tel du de ppetuante sunt et no ppetuante quid  
q e ppetuante qm ut ppetuante i ho et  
p no se argumy e al et ho e al argumy

net se plo e ho et for e ho qm  
for e plo ymo az oaulte q ppetuante  
tis qm alud e al qm ho et alud p  
e asing et aling ho e for ab illo  
qui e plo qm b se o al e asing  
ho e al qm e argumy ois ho e plo se  
e ho qm for e plo ut sic hoc e plo  
et hoc e for qm for e plo qm mter  
ppetuante ppetuante ppetuante ppetuante  
for sillogus negat e id qm ppetuante  
ab aliquo ppetuante ab ois eo qm ppetuante  
id illi no em e i tellur a e re  
motu a b et no a e qm e idem  
b Et hoc e i tellur de re come  
simple et no ppetuante quid qm no se  
al no e re et ho e re qm ho  
no e al b ho se nullo al e re  
ho e re qm ho no e al et hoc argumy

### Manifestum autem

Secunda suppo neta e aliqui de  
minter qm ee resolvable rone  
vni ppetuante ppetuante ppetuante ppetuante  
corq amia e ppetuante ois ho e corq  
amia qm ois ho e ppetuante aor sic  
resolvable ad i neta ois corq  
e ppetuante b ois corq amia e corq  
q ois corq amia e ppetuante b  
vero sic resolvable ois al e corq  
amia ois ho e al qm ois ho e  
corq amia sic qm ppetuante sillogus  
ppetuante et e b et b medm  
ut ppetuante qm a e e b et i qm  
b ppetuante medm ppetuante ppetuante ppetuante  
lucde hnt aut et alie suppo  
ppetuante neta ppetuante ad demitit  
rone ut colligit q de neta i ho  
ppetuante sequit textu Ter suppo

### Secundo quidem

de minter qm ppetuante ppetuante ppetuante  
veritate qm ppetuante ppetuante demitit  
ad ppetuante demitit em ad ppetuante ppetuante  
et dicitur ois ppetuante qm ppetuante ppetuante  
ppetuante ppetuante ppetuante ppetuante ppetuante  
em i neta e illa qua no e alia  
ppetuante ppetuante ppetuante ppetuante ppetuante  
ppetuante ppetuante ppetuante ppetuante ppetuante  
aut ppetuante ppetuante em qm accipit  
aliqua ppetuante ad ppetuante aliqui si illa  
hnt ppetuante ois q illa resolvable illa



Quarta suppo est dicitur et dicitur q  
it p se et no p m accipit qm suppo  
p q dicit sup **E**ndu aut p p accipit  
p accipit p p dicit ut exo ut h o  
e albus ut aliquid albi e h o h alr sit  
p accipit una et alr altera **Q**ue aut  
sit p p se dicit e suppo i modis  
p p p p **E**ndu pmo in eundem  
q illa e p p albi e h o est dupli p  
accipit pmo r o p q accidit albi q  
subiacet h o **E**o r o h tndit pti ad  
r o q accidit h o e albi sed illa  
h o e albus no e p accipit n uno m o  
f r o h tndit pti ad r o q non  
accidit h o q p p p p b n accidit  
h o e albus sed i statu sic h o  
p se p p p p p p p p et sue p p  
p p p p p p p p p p p p p p  
to et sue p p p p p p p p p p p p  
q h o p se e i p p p p p p p p p p  
t n r o e albedit Et i o q dicit q albe  
d p se p p p p p p p p p p p p  
nibus **E**st r o e aliquid albi dicit  
p p p p p p p p p p p p p p  
p p p p p p p p p p p p p p  
v r e i p p p p p p p p p p p p  
albedit q p p p p p p p p p p p p  
q p p p p p p p p p p p p p p  
albi p p p p p p p p p p p p p p  
e i p p p p p p p p p p p p p p  
e i p p p p p p p p p p p p p p  
i o sic albedo p p p p p p p p p p  
qualit dicitur visus ita album  
p p p p p p p p p p p p p p  
e i p p p p p p p p p p p p p p  
h o e albus e p accipit directe cum  
p p p p p p p p p p p p p p

hō p accipit i directe cū p dicitur hā  
de accipit, q̄te i p̄ma p̄tū d̄r de s̄bō  
rōe s̄bō p̄me. s̄ for et p̄latōis cū  
i ē p̄ accipit q̄ for p̄ accipit ē alby  
et i 2a p̄tū d̄r de s̄bō rōe s̄bō p̄  
cū i est p̄ se cō p̄ for p̄ se ē hō  
**SIT** ERGO ista ē 2a p̄tū. qua  
p̄hūp manet t̄q̄ q̄oq̄ quāz p̄ma  
ē ista v̄m q̄ t̄m̄z p̄cedē i m̄f̄tū  
i s̄m̄tūz i d̄m̄n̄cōibz i ap̄cōd a  
m̄m̄m̄z q̄m̄tē, ut dato. q̄. c. sit  
t̄q̄ d̄ v̄no p̄babilis s̄ for. q̄m̄ nō  
h̄t̄ f̄tū i f̄eōrē v̄m p̄d̄c̄t̄ ille  
t̄q̄ hō et itēz d̄ illo t̄o hō ille t̄q̄  
al̄ et sic i m̄f̄tū a s̄c̄dēd p̄ p̄tū  
q̄d̄ d̄ uā et p̄ cūōrē, aut sit d̄are  
f̄tūm ad alū p̄tū nō h̄m̄ t̄m̄  
i f̄eōrē cū cū b̄z q̄m̄tūz cūc̄  
tū- sub m̄m̄m̄z p̄c̄s̄s̄z a m̄m̄z  
q̄m̄tē ad m̄m̄z d̄r a s̄c̄s̄s̄z sic  
m̄m̄z ab d̄eto ad d̄etū q̄ t̄m̄z d̄r 2a p̄tū

**E**t iterum. Secunda qđ vrm  
i capied a maiori qđ mte sit pcedē  
i emendabilius i m fitu dōzsum  
ubi qđ sit a ille tñq stā nō hñt  
tñm supiore h bñ i seiore vrm  
pcedit dē v cō rōz auctu et sit  
descēdē i m fitu aut sit dare sta  
tim ad aliq tñm qm dē nullo p tñr  
Et dē illa qđ apioru qđ c. d nullo  
p tñr et nllm pñtur dē illa a vōi  
d nllm pñtur et nll d illo cō nō  
habeat tñm supiore hñt lapdē Et  
q aoz qđ mte se hñ tñquā qđ mte  
et boz tñquā qđ mte qđ pcedit aoz  
qđ mte ad mte dē dē dē sit  
motq ab electo qđ mte ad electu  
dicit motus dōzsum sequit

**A**mplius nūquid:--

Terza qđ e d medij vñ aoz et  
miori pñte hñtibz statū fitu  
fñ medio a vñ ab a. t. c. fit  
pñssus finitū cū hoc qđ fitu fñ  
media cñclī ordiatu qđo finitū  
pñtē hoc qđ qm duo pñtū pñia



linee hinc statim ad distans finem  
iter illa. et tunc i fira p pucta mea  
latius et uniforme defformis  
a no gradu seu ab aliquo xdu ad  
gradu finem e distans tunc fira et  
tunc inter illa fima p fira mea  
quoz qz q dñ i tensore et re  
missiore qtu aliquis possit yma  
giaz q inter iddua et yma m  
etm dista pta et tunc i ref illa sit  
fira pta quoz quodlibet tunc supio  
rem et i fira pta qz qd p fira  
i p phus qz i tendu vide vtm de  
nunciet pcedat i m fira a omis  
rei sit dñm aut tñm i p p  
cessus i fira. Si em pcedat  
i m fira no q tñm alud scire  
qz a i fira p m q i fira e. Ergo  
po phus et si vñ qz et dñm  
tut q tñm circularit dñm q  
e supius nylat. **¶** Nondū pmo  
p m phm q eed qoz q note p  
dñm cōlū affirmatū put mo  
ueri de negatū sic et silogizat  
illa oī for e sua illa illa nllū  
for e quātū quaz qz e meta  
no rōe pti cū illud no sit i alio  
toto h rōe pti et tñm pot e pa  
qō rem sup illū tñm for fira pta  
p m cōlū ordiatu a quoz qlibet  
i mouet quātū vñ sit dñm p m  
**¶** Na qō i fira p m p m a quoz qz  
i mouet ille tñm quātū qz qz  
i mouet dñm tñm for. **¶** Na qō vñ  
iter p m et p m fira i fira media  
sit qō. a. p m. et b. p m. et c. m m  
et qz vñ sit m m i m m m  
au q m m et arguat p m m m  
dñm aut pcessus i fira. **¶** No  
tñm p m p m q i fira qz no hnt  
locū i quātū qz quātū fira  
fira p m fira i fira nllū e p m m  
vñm p m sic nllū e supius ad reli  
qm h forte no cōlū p m m m p m  
p m accit dñm p m. diffio aut  
cōlū vñm e p m cōlū hō e  
al rōale et illa accit hō e i fira  
cū i p m sit p m m m. **¶** Si p se

et i 20 29 ut patuit. **¶** Nondū qz  
tñm q quātū p m m m de se i vñ  
i 200 dñm p se q i no quātū p m  
tñm de se i vñ. p m m m. **¶** Si p se  
e oī cōlū h no eed m m p m  
m m dñm p se fira ordiet cōlū  
supius et i fira p m aut modū  
dñm p se fira ordiet cōlū p m m  
et p m m dñm p m accit i qua  
p m p m dñm q p m m e  
accit p m no quātū cōlū p m m  
**¶** Quod quidem i fira  
bñm supius et quātū p m m  
p m p m q q dñm m m. Quoz p m  
e ista no q tñm q m m m m  
p m i fira et dñm m m m  
vñ e e i fira i tel d p m m  
tñm cōlū et p dñm tñm fira  
nllū m m cōlū p m m m m m  
e m m m m m m m m m m  
b m m m m m m m m m m  
m m e e i fira p m m m m  
a aut vñm b h cū no possit  
p m m i fira qz ab a i c et q  
p m e i fira p m m m m m  
**¶** Nondū p m p m m m m m  
e e sit vñ qua tñm ab athenis  
ad thebas et athenas ad athenas  
no tñm e ead rō m m m m m  
ad thebas et e q sic no e e m m  
i thebas et fira m m m m m  
i caput ab athenas et fira m m m  
bas alia athenas et fira i athe  
nas sic e e e p m m m m m  
vñm e q h sit alia rō sic alia e  
p m m m m m m m m m m m  
ascedit et dñm i fira p m m  
sic e e p m m m m m m m m  
ascedit i caput p m m m m m  
m m m m m m m m m m m  
e q p m m m m m m m m m m  
ad fira m m m m m m m m m m  
**¶** Neq em. Ad hāc rōe forte  
dñm q quātū b vñm vñm m m  
e p m m m m m m m m m m  
dñm b m m m m m m m m m m



et salta p istud. **P**rimo no soluit  
inquit phis qz no refert utrum  
met recipiat mete nlti met quia  
p id se. Si em accipit medius  
p p. a. no potest ee p cessu r.  
neq sic v. qz inapied abultu  
die tps pteit sine numeretur  
dieq met sine i meti cu magna  
interpallacoe. niqua debeatur  
ad pma die. Sili si micio i a  
pua apma die futu tps quali  
cuq fiat no debeat ad ultm  
die. **C**on ista dicit et p argut  
qdufione pbad i pta ee media  
inter duo qma pnt que e tui  
distia pta qz i f p m et ultm pnt  
tu linee e distia sola pta et  
tu i pta p pnta media. Sili  
iter gradu ut duo et qdu et  
8 p pta qdu quoz quibz est  
i tenoz gradu ut duo et remis  
fuer gradu ut 8 inter quoz qdu  
e tui distia pta qz p p p m  
inter. a. et. c. pnt ee i pta mea  
pila quoz p h e conp. c. et m  
con. a. **P**o ar. qz qm onded  
silitudiez qz i pto dat p m  
et ultm. f. c. a. qm tpe aut pte  
rito no dat pma dieq ne fimo  
tpe dat ulta. ita q qhup duobz  
tpibz sit unu i pta tps apte an  
et apte p p m qm. **A**d p m  
de q sic qm p t tps effiaet  
eent. ordiaz ita et i tps foz hba  
na si m p p m et i telliget  
lue eent i finte i tel e i fmedie  
ordiate eent nio i t p m am  
et ultm i tel e eent i finte p m  
sup. n ap unqua posset p tiffu  
pua v sup de i m p m abali  
qua i tel a. sine p cessu fiet p t  
telliget i metus sine metat cu  
i p m et saltu. sic i p m et  
e d m p i quolz pto e ord e  
fentual p m et foz eent o  
diaz se hnt p m p m foz  
vlinz m p m ar. 20 p m

d. et 70 met q p te diffinco  
ff fore et p de fupm e foz d  
qly fm i fozis. qdo si inter  
a et. c. p i p m p m ncia et  
i p m que no qm p tiffu  
sine mnt qne p m i met  
sine cu i p m et saltu n ap  
i p m affiaet a p m et qdu  
qnt qz oia p m p m et qdu  
20is et ois qdu eent lat m  
p id p m qz qhup p m p m  
vnu m m m m m m m m m m  
m m p m p m p m p m p m  
p m nlla aut p m p m p m  
p m n ap aliq die i telliget eent  
ordiate Et si m a. et. b. eent  
con i p m quoz qh eent m a.  
et m m. b. ncia i. a. et. b. eent  
distia i p m. cu qz p m p m  
qda totu i f m p m p m p m  
p m p m et q m i p m et p m  
i f m p m ncia. m a. b. c. eent  
i p m distia. si p m i p m  
eent i p m. **A**d m de q m e qm  
i toto p m qz oia p m p m  
p m p m m m et ois dieq p m  
eent p m si f m p m p m  
hoc et sic no qm p m p m  
toto tps p m p m p m sine  
accipiat die i met sine cu i  
ter p m ita i p m et h totu  
tps p m no hnt p m die m  
futu ultm m p m p m p m  
et qm. f. e m m que ordie  
natie p m p m p m n c.  
vnt aliq i p m hnt p m ul f m  
aut q m. Vn m m p m est  
i p m i p m p m p m et m  
hnt q m. f. p m p m p m  
con qz adaliquid affiaet i p m  
p m i p m et m hnt p m et f m  
f m m m m m. Sili no re  
p m lat n m m m eent i p m  
et f m p m et ultm m m  
dicit eent qz qz lat m p m  
eent i p m et m m m.



duobus quibus et actu purissimo  
 qui est et potest et sita esse pos-  
 siva que est prima materia sequitur  
**Manifestum est:**  
 20. 90. Si in demerabilibus affirmatio  
 non procedit in finem ut in demerabilibus  
 negatio per quod si affirmatio datur  
 per et ultimum et in quo stat. et  
 cetera in negatione datur in per  
 tunc per illud quod per datur  
 de quo sit per per ultimum illud quod  
 de nullo per de illo sit in quo stat  
 et tunc ultimum aut quod de illo al-  
 per aut quia illud de nullo per  
 per quod per habet de datur et primo  
 prima per non si quod per affirmatio  
 metu reducitur ad in metu per  
 sit in finem non in quo reducitur  
 negatio per processum in finem in  
 quod per syllogizare in altera per  
 missa per quod affirmatio. Si et et  
 mouet. a. b. p. d. o. z. d. i. e. e. m. o. i.  
 per et sit in finem quod  
 per in finem negatione per  
 in finem affirmatio et si non per  
 in finem affirmatio non et in finem  
 in finem affirmatio et quod affirmatio  
 h. e. cor. affirmatio in finem h. e. q. l. i. t. a. s.  
 tunc per et cor. affirmatio in finem h. e. p.  
 al. i. o. sit reducitur ad in metu  
 de al. e. cor. affirmatio quod h. e. al.  
 quod quod h. e. cor. affirmatio et quia  
 qualitas remouetur a cor. affirmatio  
 cor. affirmatio. ideo illa a cor. reducitur  
 sit in finem cor. affirmatio de cor.  
 affirmatio e. cor. quod in finem cor. affirmatio  
 e. qualitas h. e. p. l. i. b. e. o. z. i. m. e. t. a.  
 quod reducitur a cor. aut e. m. a. t. a.  
 quod affirmatio remouetur a cor. cor. sit  
 affirmatio sit reducitur nulla sit e. affirmatio  
 omne cor. e. sit quod in finem cor. e.  
 affirmatio ita quod sit per medium  
 reducitur cor. cor. a cor. affirmatio  
 remouetur a cor. et quod illud  
 affirmatio e. m. o. i. q. u. i. t. i. o. n. o. r. e.  
 datur in finem per processum in finem ad  
 in metu nisi quod affirmatio reducitur.

20. 90. Si in demerabilibus affirmatio  
 non procedit in finem ut in demerabilibus  
 negatio per quod si affirmatio datur  
 per et ultimum et in quo stat. et  
 cetera in negatione datur in per  
 tunc per illud quod per datur  
 de quo sit per per ultimum illud quod  
 de nullo per de illo sit in quo stat  
 et tunc ultimum aut quod de illo al-  
 per aut quia illud de nullo per  
 per quod per habet de datur et primo  
 prima per non si quod per affirmatio  
 metu reducitur ad in metu per  
 sit in finem non in quo reducitur  
 negatio per processum in finem in  
 quod per syllogizare in altera per  
 missa per quod affirmatio. Si et et  
 mouet. a. b. p. d. o. z. d. i. e. e. m. o. i.  
 per et sit in finem quod  
 per in finem negatione per  
 in finem affirmatio et si non per  
 in finem affirmatio non et in finem  
 in finem affirmatio et quod affirmatio  
 h. e. cor. affirmatio in finem h. e. q. l. i. t. a. s.  
 tunc per et cor. affirmatio in finem h. e. p.  
 al. i. o. sit reducitur ad in metu  
 de al. e. cor. affirmatio quod h. e. al.  
 quod quod h. e. cor. affirmatio et quia  
 qualitas remouetur a cor. affirmatio  
 cor. affirmatio. ideo illa a cor. reducitur  
 sit in finem cor. affirmatio de cor.  
 affirmatio e. cor. quod in finem cor. affirmatio  
 e. qualitas h. e. p. l. i. b. e. o. z. i. m. e. t. a.  
 quod reducitur a cor. aut e. m. a. t. a.  
 quod affirmatio remouetur a cor. cor. sit  
 affirmatio sit reducitur nulla sit e. affirmatio  
 omne cor. e. sit quod in finem cor. e.  
 affirmatio ita quod sit per medium  
 reducitur cor. cor. a cor. affirmatio  
 remouetur a cor. et quod illud  
 affirmatio e. m. o. i. q. u. i. t. i. o. n. o. r. e.  
 datur in finem per processum in finem ad  
 in metu nisi quod affirmatio reducitur.

**Item si. b. 20. datur eadem**  
 90. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.



**Manifestum est** Sed forte posset hic aliquis dicere quod hoc non procedat in infinitum in eadem figura tunc in dicitur potest hoc fieri. Respondet philosophus quod quolibet figura est tamen finita et omnis figura est tunc finita quod finitudo non resultat in finitudo quod qualicumque silo gignatur una vel pluribus figuris in qua est processus finitudo in negationem si non potest esse in affirmativum. Sed

**Sed quod in illis** Tercio quod non contingat procedere in infinitum in demonstrationibus affirmativis per primum adducimus per rationes contra quod alii non contingere per se habere scire aut cognoscere per diffinitionem contra quod philosophus et probatur quia nam si per se habere cognoscitur hoc per diffinitionem contra quod philosophus per se habere diffinitionem per se habere cognoscere et tamen alii diffinitionem per se habere contra quod philosophus per se habere cognoscere. Si vero non eadem diffinitionem et sic in infinitum ascendens contra quod philosophus cognoscere et in finitudo dicitur ad per se habere notum hoc per diffinitionem modo hoc est in posse quia non contingit in finitudo per se habere. Sed dubium videtur quod philosophus finitudo movit istud

difficili de processu in fito in deminutionibus  
quo ad ascensum ut descendit quod quo  
quod autem de minima procedit quod quod in tribus  
ut colligitur quod de minima causa. **P**rimo  
est secundum ut secundum quod autem de minima est  
resoluitur in prima prima hunc ordinem in mente  
gente quod autem quod si aequalis tunc  
pauli ad tunc transcedente est in fitus  
processus non potest aliquis tunc resolui  
tunc scire ut quod possimus de minime  
et de minime resolui fuit in  
quod de processu in fitu in pueris quod dicitur  
**P**rimo est secundum quod quod autem de minima non  
fit quod quod in tribus non tunc de minima non  
potissima fit ut per in deminutione per in  
et in deminutione per in remota aut  
per effectum non quod in tribus in sua causa  
per et in deminutione affirmativa ubi de minime  
supra de suo in seiorum et in ne uia  
ubi de minime ne uia tunc unum pueri  
de tunc aliter pueri per in prima autem hoc  
est in per in soli ulla hoc equatit  
ponet quod quod ut in ille quod in tribus  
in in fitu aut in inter illas in prima  
sunt in a in arguitur soli fieri  
ad per bandum processu in fitu in pueris quod  
dicitur in quod quod dato quod  
dare cum oppositum quod si non sit in  
tunc transcedit quod non quod dare  
cum et arguitur oppositum ponendo  
quod a. b. per duo in transcedentes eque  
de minime et az sic a quibus solo  
nunc in tribus quod in abstractum quod  
concreto per quod de a. b. a. b.  
solo nunc in tribus quod ab. ab. quod  
abstractum quod concreto sit quod ille  
et et filii. sit d. et ut arguitur  
sic c. d. solo nunc in tribus quod ab hunc  
quod in abstractum quod concreto et sit  
in in fitu. **P**rimo dicitur quod quod in tribus  
de solo nunc in tribus non se hunc  
per modum signorum quod autem quod a. b.  
duo signa in portum idem a.  
duo quod solo nunc in tribus non  
se hunc ut signa signati abstrahi  
hunc per per a. b. et a. b.  
abstractum quod concreto et duobus tunc per  
in tribus abstractum quod in abstractum  
quod ab hoc et ab eque abstractum



ceptus aialis et aduobis solo qñe  
sub alterna dñibz ab stñbz qñe  
fñia mñ ut a core et pñ et stñ  
et agñmñ et distictio quñtñ  
h aduobis plus quñ qñe dñibz ab  
stñbz qñe pñ tñstñdñ pñ eñ a  
dñobis qñia mñ seu atñbz dñisoz  
pñtñz mñz vñtñ e pñssñz asñe  
dñdñ hñ dñstñdñdñ dñdñdñ eñ  
tñia et qñia tñstñ et pñstñdñdñ  
fñz mñ dñstñdñdñ qñ pñstñdñ  
dñmñdñ mñ illud pñ tñstñ  
dñia qñmñ qñmñ eñ est pñmñ oñ  
dñmñdñ et hoc eñ qñ dñtñ pñmñ 20  
dñia qñ tñstñ tñstñ pñmñ  
rectñ et reflexñ et qñz dñdñ  
qñ tñstñ pñmñ pñmñ qñmñ  
qñ pñssñ tñstñ asñmñ et tñstñ  
fñmñdñ. quare qñ sequñtñ

### **Universaliter**

**U**ñmñ eñ 2a pñ hñmñ tñ  
qua pñmñ dñlñ dñmñdñ  
nñ pñdñ tñstñ pñmñ  
stñbz pñmñdñ pñmñ aliquñstñ  
pñmñdñ pñmñdñ nñ solñ ad hoc hñ  
etñ ad sequñ et pñdñ qñ vñ  
dñmñdñ nñ pñdñ tñstñ  
tñmñdñ pñmñ dñmñdñ  
dñmñdñ. fñ pñmñdñ nñ pñ  
pñdñ tñstñ pñmñdñ stñbz

### **Est autem sicut sub**

pñmñ qñ supñ eñ illa triplex est  
pñmñ dñmñdñ. fñ qñ stñ pñmñ  
dñmñdñ ut albñ eñ lñmñ et  
qñ actñ pñmñ dñmñ ut hñ est  
albñ et qñ actñ pñmñ dñmñ  
ut albñ ambulat seu albñ tñstñ mñstñ

### **Alterum ergo**

istñ supñ actñ pñmñ dñmñdñ  
quoz pñmñ eñ qñ pñmñdñ pñmñ  
eñ eñmñ mñ pñmñ et dñmñdñ  
fñ eñmñdñ solñ hñmñdñ pñmñ  
ad stñmñ sic facñt tñmñ vñmñ modñ  
pñmñ pñmñ eñ qñ sic albñ accidit  
ambulat aut eñ mñstñ ita al  
bo accidit eñ hñmñ et hñmñ accidit  
eñ albñ. fñ aut qñmñdñ hñmñdñ  
pñmñ ad stñmñ et hñmñdñ illiqñ 20e

cñmñ pñmñ tñstñ. sic fñmñ dñmñdñ  
modñ pñmñ. hec eñ albñ am  
bulat seu illa albñ eñ mñstñ  
eñ tñstñ pñmñ. pñmñ 20e hñmñ  
dñmñ qñmñ qñ albñ accidit abñ  
lñmñ. 20 20e hñmñdñ stñ ad stñmñ  
pñmñ qñ accidit fñmñ eñ albñ  
20 20e hñmñdñ pñmñ ad eñmñ  
pñmñ stñmñ qñ accidit fñmñ ambñ  
lñmñ. fñ eñ tñ albñ eñ hñmñ dñmñ  
pñmñ. pñmñ 20e hñmñdñ eñ  
mñmñ qñ accidit albñ eñ hñmñ  
20 20e hñmñdñ stñ ad stñmñ pñmñ  
et nñ pñmñ qñ accidit fñmñ esse  
albñ fñ nñ accidit eñ eñ hñmñ  
hec aut hñmñ albñ dñmñ oñ  
pñmñ 20e hñmñdñ stñ ad stñmñ  
et nñ 20e stñ pñmñ eñ qñ pñmñ  
eñ stñ nñ pñmñ alñdñ eñ qñ fñmñ  
et hñmñ nñ fñmñ dñmñ res. **Thñdñ**  
fñmñ eñmñ qñ dñmñ istñ pñmñ  
eñmñ dñmñdñ ad vñmñ modñ  
pñmñ qñ vñmñ eñ dñmñdñ  
ut hñmñ eñ albñ. et alia tñ dñmñdñ  
ut albñ eñ hñmñ. albñ ambulat. tñ  
fñ nñ qñmñdñ hñmñdñ qñmñ  
et illiqñ 20e eñmñ qñmñ vñmñdñ  
fñ dñmñdñ modñ. nñ tñ pñmñ  
dñmñ qñmñdñ. fñ hñmñdñ stñ ad  
pñmñ et stñ pñmñ 20e eñmñ pñmñ  
tñstñ eñ stñ et qñ fñmñ dñmñdñ fñmñ  
vñmñ modñ pñmñ. **Qñmñ** 2a vñmñ  
qñmñdñ. tñmñ fñmñ. pñmñ et illud  
20e eñmñ pñmñ tñstñ et sic dñmñ  
modñ pñmñ qñmñ accidit albñ eñ  
hñmñ et accidit fñmñ eñ albñ. **Sed**  
2a itñmñ qñmñdñ illa tñmñ et  
eñ triplex modñ pñmñ ut dñmñ  
eñ pñmñ istñ eñ dñmñ qñ illa sit  
pñmñdñ dñmñdñ albñ ambulat qñ  
tñmñ illa eñ dñmñdñ ambulat eñ  
albñ pñmñdñ fñmñ ut pñmñ  
dñmñdñ alñ. **Sed** mñdñ sequñdñ pñmñ  
fñmñ dñmñdñ dñmñdñ qñ illa albñ  
eñ hñmñ eñmñ pñmñ qñ ut ipñ dñmñ  
accidit albñ pñmñdñ et accidit  
albñ eñ hñmñ et accidit fñmñ eñ albñ



et qm illa e p p accit albū  
ambulat p q accit alba sūa  
20 q accit alba ambulare 20  
q accit for e albū q q accit  
for ambulare Ego aut dico illa  
albū ambulat nō e directū nō  
i directū sū nō illa albū e niger  
neq cogit ponē p m modū per  
accit q dico albū sū albediēm  
p se sūa l3 albed e albū nō pō  
Quid q dōn e de illa albū ambulat  
i rel dō e de illa albū e musici et  
de qualz q sili sequitur textus

### **Cum enī album**

2m dīmetū cū dī albū e lūm  
solū i relūz istud e lūm pō  
albū et nō q albū subicit lūz  
Et rō q cū alūp alē sūctū  
hōt pōt e triple aut q e p  
nō rectū illūz cū mō q hō e p  
aiāp aut q e sūm rō pō pō  
nīz et sic hō sūctū rō aut q  
e sūm p accit et sic hō sūctū  
albo p mō mō sūm dī vere et  
essētiālē id q hō e cūctū al

200 sūm dī sūctū illud q pā o  
tūctū dē pōt alba sūctū hūm  
accit hūm sūctū sūm dī sūctū  
illud p sūm i actū cū accit cūctū  
pōt e ab sūz illo sūo. Quibz  
datis sūctū q albū nō sūctū lūz  
p mō rō q nō e vē id cū nō  
sūctū sūctū ad lūm 20 p nō e  
illud cū lūm nō sūctū pōt albū  
20 q nō e sūctū illud cū lūm  
nō e accit albi nō e hū dīctū  
21 e sūctū hō sūctū hō sūctū rō  
cū eū dī lūm e albū nō dēz  
i rel dō illud e albū i p p mō cū  
accit e lūm cō q lūm nō  
e albū p alūp alūm sū cū lūm  
eēt albū q hō lūm e albū hō  
nō e p alūm q lūm et hō lūm  
sūctū idē q dī dī musici est  
albū bū e i relūctū q illud e  
albū cū accit tū e albū quā  
esse musici sūctū p sequitur

### **Si ergo oportet**

Ex hūc dīmetū i sūctū p mō  
q pōt loquēd lūm nō pōt p m  
e alb sū cū aliquo mō dī p m  
hōt nō e sūplī sū sūm quid e tū  
q p mō sūplī e pōt dōn p dīct  
forz eūctū al accitūle oē rō q  
dīct forz pōt dī p m et q dīct  
māz dīct sūm cū rō albū dīct  
forz et lūm māz lūm pōt sūctū  
et albū p m et tū p m et sūm  
quid lūm pōt dīct p m et albū  
sūm rō q pōt pōt eō q sūm  
e dīct alūp dī et p m q dī dī  
altes pōt p mō sūctū dī sūctū et p m  
loquē dīct sūctū p mō vūctū dī  
mīctūz q nō q dīct albū sūctū  
et lūm p m q pōt eī q mō ad  
i vūctū sūctū māz pōt et nō sūm  
p mō vūctū dīct sūctū p mō

### **Quare autem**

Secūda  
sūpō oē q p mō tūctū vūctū dī  
vūctū aut e i p mō sūctū aut p mō  
aut qualitatē aut r lāctū aut i  
aliquo alūp dīct p mō p m q dīct  
tūctū p mō p mō sūctū i mō  
dīctū Et nōn dīct vūctū dīct  
p mō equatō et q p mō q nō  
p mō alūp p mō cō q nō p mō  
vūctū dīct p mō dīct i mō p mō  
q sūctū i q p mō aut sūctū  
sūctū aut q mō aut quātē et sic  
dīct alūp. Tūctū q p mō sūctū  
i dīctū dīct e vūctū et p mō  
i tūctū vūctū dīct vūctū  
p mō ad sūctū rōz q eādē e rō vūctū  
p mō et p mō sūctū et eādē rō  
e hōz sūctū et vūctū hōz p mō  
p mō elenōz q p mō eādē e rō p  
dīctū sūctū et vūctū p mō. Tūctū  
p mō p mō ad sūctū dīctū q  
illū q p mō dīctū p mō e  
mō. Vūctū nō dīctū hō albū nō  
hō musici alūp dīctū dīctū  
et tota hīctōna tūctū q nō  
dīctū ut p mō hō ut albed colā  
et hōi p mō tale nō dīct e nīctū vūctū  
20 q p mō p mō ad sūctū sūctū  
q p mō p mō sūctū q mō uel



quatuor ut quale ut aliud aliud p[ro]p[ri]e  
s[un]t q[uod] colligitur ap[er]te p[ro]p[ri]e q[uod] aut  
n[on] e[st] unu[m] n[on] p[er] se s[uff]icit. N[on] h[ab]et  
albu[m] n[on] s[uff]icit t[ame]n quatuor n[on] e[st]  
t[ame]n quale sed quid quale n[on] h[ab]et  
m[ag]is d[icitu]r t[ame]n quid ut p[ro]p[ri]e sed q[uod]  
quatuor. C[um] n[on] illu[m] illu[m] t[ame]n sit aliud  
p[ro]p[ri]e s[ed] p[ro]p[ri]e q[uod] d[icitu]r unu[m] p[ro]p[ri]e  
loqu[en]s d[icitu]r e[st] t[ame]n unu[m] p[ro]p[ri]e  
q[uod] p[ro]p[ri]e ad sua d[em]onstrat[i]o[n]em  
q[uod] n[on] illa d[em]onstrat[i]o[n]e d[em]onstrat p[ro]p[ri]e  
de uno s[ed] t[ame]n unu[m] de uno ut colligitur  
q[uod] de m[ag]is p[ro]p[ri]e t[ame]n hoc p[ro]p[ri]e  
qua[m] t[ame]n hoc. Si q[uod] d[em]onstrat aliud  
p[ro]p[ri]e de aliquo n[on] o[st]endit q[uod] illud sit  
unum de uno ut colligitur p[ro]p[ri]e t[ame]n hoc  
p[ro]p[ri]e qua[m] t[ame]n hoc. Si q[uod] d[em]onstrat  
aliud p[ro]p[ri]e de aliquo n[on] o[st]endit q[uod] illud  
sit unum de uno. Sed q[uod] data illa  
seq[ue]ntia q[uod] p[ro]p[ri]e n[on] p[ro]p[ri]e d[em]onstrat  
triangulu[m] h[ab]et t[ri]p[er] angulos e[st] q[uod] duo  
bus t[ame]n q[uod] illud p[ro]p[ri]e n[on] e[st] unu[m]  
s[ed] m[ag]is t[ame]n p[ro]p[ri]e addu[m]sa p[ro]p[ri]e  
za et z[er]o p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e et angu-  
lus ac rectu[m] p[ro]p[ri]e qualitat[is] et e[st]  
ut equalitat[is] p[ro]p[ri]e elat[i]o[n]is. P[ro]p[ri]e  
q[uod] d[em]onstrat p[ro]p[ri]e d[em]onstrat unu[m] de  
uno n[on] q[uod] p[ro]p[ri]e unu[m] p[ro]p[ri]e de uno  
n[on] sed p[ro]p[ri]e unu[m] p[ro]p[ri]e aut una  
p[ro]p[ri]e aut una d[em]onstrat[i]o[n]e d[em]onstrat  
n[on] e[st] d[em]onstrat al[iter] ut n[on] s[uff]icit de h[ab]et  
d[em]onstrat unu[m] p[ro]p[ri]e de uno n[on]  
t[ame]n vero d[em]onstrat n[on] ut d[em]onstrat  
d[em]onstrat una p[ro]p[ri]e simplici de  
simplici n[on] e[st] aut d[em]onstrat esse  
m[ag]is n[on] ut t[ame]n e[st] i[n] s[em]p[er]  
tute de h[ab]et d[em]onstrat p[ro]p[ri]e co-  
plexa de uno n[on] e[st] t[ame]n vero d[em]onstrat  
h[ab]et e[st] q[uod] p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e et aut  
tel[us] d[em]onstrat una d[em]onstrat[i]o[n]e  
de uno n[on] q[uod] q[uod] p[ro]p[ri]e d[em]onstrat  
h[ab]et t[ri]p[er] angulos e[st] e[st] q[uod] duo  
e[st] de triangulo aut n[on] n[on] e[st] e[st]  
h[ab]et s[em]p[er] t[ame]n de celestio  
n[on] d[em]onstrat illud t[ame]n p[ro]p[ri]e de  
n[on] sed t[ame]n p[ro]p[ri]e q[uod] p[ro]p[ri]e d[em]onstrat

**Amplius autem** / 3a sup[er]  
duplex e[st] p[ro]p[ri]e s[ed] scale et acutale

Substate illud q[uod] s[uff]icit sua  
s[un]t ut ve illud aliquid e[st] i[n] q[uod]  
s[uff]icit sua s[un]t s[un]t tota c[em]p[er]  
aut s[un]t p[ro]p[ri]e. V[er]o p[ro]p[ri]e s[un]t  
h[ab]et q[uod] d[em]onstrat de suo p[ro]p[ri]e ut al[iter]  
r[ati]onale t[ame]n h[ab]et et t[ame]n d[em]onstrat tota c[em]p[er]  
diff[er]enti[is] n[on] s[uff]icit illud ut vere e[st]  
illud. P[ro]p[ri]e n[on] q[uod] d[em]onstrat t[ame]n suo  
p[ro]p[ri]e ut al[iter] t[ame]n h[ab]et et t[ame]n s[uff]icit  
h[ab]et s[un]t ut illud aliquid e[st] v[er]o s[un]t  
p[ro]p[ri]e et n[on] s[un]t tota c[em]p[er] q[uod] e[st]  
n[on] d[em]onstrat tota c[em]p[er] p[ro]p[ri]e s[un]t p[ro]p[ri]e  
p[ro]p[ri]e v[er]o acutale e[st] illud q[uod] s[uff]icit  
s[un]t s[un]t n[on] e[st] ve illud n[on] aliquid  
illud. i[n] q[uod] n[on] s[uff]icit c[em]p[er] s[un]t s[un]t  
s[un]t tota n[on] s[un]t p[ro]p[ri]e ut n[on] e[st]  
albu[m] v[er]o h[ab]et. P[ro]p[ri]e s[un]t p[ro]p[ri]e  
p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e q[uod] s[uff]icit illud q[uod] vere  
e[st] d[em]onstrat aut illud q[uod] n[on] e[st] e[st]  
q[uod] s[uff]icit e[st] n[on] s[uff]icit acutale  
aut e[st] e[st] aliquid s[uff]icit. P[ro]p[ri]e  
et 7o m[ag]is q[uod] acutale n[on] e[st] e[st]  
n[on] q[uod] e[st] p[ro]p[ri]e q[uod] s[uff]icit s[un]t  
q[uod] vere illud e[st] aut q[uod] ve illud  
aliquid e[st] n[on] e[st] ve p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e  
s[un]t et q[uod] s[un]t de quo d[em]onstrat  
aliquid e[st] p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e diff[er]enti[is]  
d[em]onstrat tota c[em]p[er] s[un]t s[un]t  
et q[uod] ac d[em]onstrat d[em]onstrat t[ame]n p[ro]p[ri]e  
illa t[ame]n diff[er]enti[is] aliquid acutale s[uff]icit  
s[uff]icit illud s[un]t ut ve illud e[st]  
n[on] aliquid p[ro]p[ri]e acutale illud e[st]  
s[un]t ut ve illud aliquid e[st] q[uod]  
t[ame]n s[un]t q[uod] diff[er]enti[is] q[uod] p[ro]p[ri]e  
s[uff]icit s[un]t q[uod] s[uff]icit q[uod] ve e[st].

**Quocumq[ue]** / C[um] t[ame]n p[ro]p[ri]e  
s[uff]icit m[ag]is p[ro]p[ri]e duo dua  
q[uod] p[ro]p[ri]e e[st] ut e[st] q[uod] p[ro]p[ri]e acutale  
s[uff]icit s[un]t s[un]t s[un]t tota ut p[ro]p[ri]e  
q[uod] acutale ve p[ro]p[ri]e de illo ut h[ab]et  
e[st] albu[m] q[uod] ve s[uff]icit illud. P[ro]p[ri]e  
p[ro]p[ri]e q[uod] acutale ve p[ro]p[ri]e de illo in  
tellectu d[em]onstrat aut q[uod] p[ro]p[ri]e et s[uff]icit  
p[ro]p[ri]e ve et hoc q[uod] d[em]onstrat aut q[uod]  
e[st] e[st] et q[uod] p[ro]p[ri]e de illo s[uff]icit  
et hoc e[st] q[uod] p[ro]p[ri]e q[uod] d[em]onstrat p[ro]p[ri]e  
q[uod] illa que n[on] s[uff]icit s[un]t o[st]endit



**S**pecies

[illegible]



**Aut** em sicut / huius pmissio  
pote duas quodque quare prima e ista  
no qtingat deinde pcedit in m  
finitu i pter scilicet fursu ul' de  
orsu. **I**sta qone arguit p ror loy  
ay sic qz ali' ul' qtingat facit puto  
poe p diffinitioez p qua qz illud scie  
tur p qeng et dray mo i fursu  
cent qia i fursu oz illa oia pfecte  
copiose qz e i pole Et si no e pce  
de m i fursu i fursu ne et i d orsu  
qz resolu de m i fursu e i fursu  
et no i d orsu. Si em no pcedit  
i fursu istoo luyes al' q formari ne  
i d orsu al' ho thia ei no qtingat  
i m fursu p tursu. **N**ondum ei sic ma  
fora et q pntu reali drut qz ma  
no e fora ne e q no etia q pntu  
e aluy istoo ne e q ita qeng p p et  
da drut rone na qeng h rone  
mie et dray fore p p vob h rone  
q pntu q qno q pntu q pntu et dray  
en qz dray pntu q qtingat omeg sbay  
diffinitioe no e i relligedn de sbay  
se h rone ut ma f de qne ne de sbay que  
se h rone tiqua fora ut de dray f de  
sbay que se h rone p madu q pntu ut  
de pte thia ei ma e diffio cu sit  
neio et pso me qeng et dray  
no q sit i ter ca fm linea pntu  
sed eo mo quo q pntu dray eo me  
q pntu actus ei et pntu q pntu  
io q pntu q pntu tiqua pntu  
natura q pntu dray eo mediu. **N**o  
nondum m p dray q metatoy ze  
me q p diffio e quasi organu  
i relligedn ad relligedn. Est ei diffio  
quasi qda pntu i quo i relligedn  
pntu et rone me rone rei q de q  
pntu pntu me rone se ar de m  
telu ul' i relligedn acapies i relligedn  
te p diffinitioe q si cent diffinitioe  
i fursu no qtingat i relligedn. r dif  
finitioez illa pntu cu no possit  
i relligedn illa eo mo q i fursu fm  
q i fursu est rone pntu pntu pntu  
**S**i quidem / 2a qclusio no co  
tingat deinde pcedit i fursu  
i pntu scilicet circulari. **I**sta

qclusio pntu qce q pntu aliquis  
dray qz no sit possib pntu  
i fursu fursu ul' de orsu i pntu  
poe qz oportet pntu pntu e i fursu  
cu circulari thia pntu i fursu  
e pntu p sola mltiplicatioe rone  
fursu sic motus cu e i fursu  
e pntu cu sit fm linea pntu no  
quid rone f circulari. **E**t i ad  
tollenda har qone qz pntu rone  
fm qce qua pntu sic qz datoplo  
pntu qz oia pntu pntu pntu equalit  
de se i vice pntu et sic qce  
na qntu cu sua pntu et qeng  
qntu cu qntu subalino q est  
fm et pntu qua na si e pntu  
circulari i pntu pntu noio de m  
bi ille na ho de illo rone pntu et  
e q har aut fursu no pntu n rone illi  
i vice qntu. **C**irca pntu  
occurrit due diffinitioez. **Q**uia est  
ista q illay sit fursu ho e al'  
al' ho. **E**t ar qz qz cu qeng  
dray mntu et pntu fursu i pntu  
pntu mntu de fora et pntu est  
pntu i dray. **I**n 2a aut pntu  
e forma et pntu mntu et est  
pntu dray et qntu formalior  
**2**a diffinitio pntu sit illa pntu  
recta et fursu ho e al' rone aut rone  
ho e rone et videt q no q pntu  
dray totu et pntu pntu qntu aut totu  
dray fursu et pntu mntu fm qce  
zo pntu. **I**n pntu dray fursu q  
qeng et pntu fursu dray uno  
ut fursu e rone rei alioo ut  
i rone i rone ad rone  
pntu qeng e simplicius et ab  
pntu qua pntu et qntu fursu  
alioo pntu qntu i rone pntu  
nosat dray rone rei qua qce  
ista uno m no fursu pntu pntu  
qntu e fursu e rone rei et  
i rone i rone ad rone  
**2**o qz aut hnt q hnt est pntu  
dray al' e ho et hnt i dray  
ho e al' ut pntu i rone i rone  
**I**n pntu al' cu pntu q qeng e  
totu cu pntu et pntu et rone



**R**equie tamen: Ita e  
34 p<sup>r</sup> h<sup>o</sup> c<sup>o</sup> h<sup>o</sup> i quo ap<sup>l</sup>es  
i mouet p<sup>r</sup>cessu i finem  
i p<sup>r</sup>dicant acutalib<sup>z</sup> sic fecit i p<sup>r</sup>is  
flalib<sup>z</sup> et q<sup>u</sup>idam v<sup>l</sup>o sup<sup>r</sup>is p<sup>r</sup>one  
de t<sup>r</sup>is q<sup>u</sup>oq<sup>u</sup> **Q**uaz p<sup>r</sup>ma e ista n<sup>o</sup>  
q<sup>u</sup>oq<sup>u</sup> p<sup>r</sup>ced<sup>r</sup> oraculo i m<sup>r</sup>itu i p<sup>r</sup>is  
acutalib<sup>z</sup> p<sup>r</sup>dicantib<sup>z</sup> p<sup>r</sup>acis **Q**uaz q<sup>u</sup>  
n<sup>o</sup> q<sup>u</sup>oq<sup>u</sup> p<sup>r</sup>ced<sup>r</sup> i m<sup>r</sup>itu for<sup>r</sup>u u<sup>l</sup>  
deor<sup>r</sup>u i p<sup>r</sup>is acutalib<sup>z</sup> p<sup>r</sup>acis p<sup>r</sup>  
dicantib<sup>z</sup> v<sup>l</sup>o. Sed q<sup>u</sup> i finem **Q**uaz q<sup>u</sup>  
n<sup>o</sup> q<sup>u</sup>oq<sup>u</sup> p<sup>r</sup>ced<sup>r</sup> i m<sup>r</sup>itu p<sup>r</sup>is u<sup>l</sup>  
deor<sup>r</sup>u i p<sup>r</sup>is acutalib<sup>z</sup> p<sup>r</sup>acis p<sup>r</sup>dicantib<sup>z</sup>  
e n<sup>o</sup> p<sup>r</sup>is i finem **Q**uaz q<sup>u</sup> az sic q<sup>u</sup>  
al<sup>r</sup> p<sup>r</sup>isset de m<sup>r</sup>itu p<sup>r</sup>is i d<sup>r</sup>ta et v<sup>l</sup>  
de acut<sup>r</sup> suis v<sup>l</sup>o q<sup>u</sup>oq<sup>u</sup> et p<sup>r</sup>la et p<sup>r</sup>la  
q<sup>u</sup>ia q<sup>u</sup> si d<sup>r</sup> a n<sup>o</sup> de m<sup>r</sup>itu ad o<sup>r</sup>  
tu et de o<sup>r</sup>u quale q<sup>u</sup>oq<sup>u</sup> i finem  
i finem de p<sup>r</sup>is de m<sup>r</sup>itu v<sup>l</sup>o a n<sup>o</sup> p<sup>r</sup>is **Q**uaz

p[ro]p[ri]a actiua p[er] actiue possit triplici m[od]o  
 v[er]bi p[er] ut ad se i[n] uice q[uod] p[er]m[ut]at[ur] et sic p[er]m[ut]at[ur]  
 et sic p[er]m[ut]at[ur] ar[ist]oteli et i[n] p[ri]mo q[uod] uia  
 hic ad actiua em[er]git p[ri]m[us] i[n] uice q[uod] uia  
 teret[ur] q[uod] de m[od]o et s[im]p[li]t[er] de s[im]p[li]t[er] i[n]  
 p[ri]m[us] et c[on]t[ra] ut d[icitu]r e[st] de s[im]p[li]t[er] p[ri]m[us]  
 No[n] p[er]m[ut]at[ur] q[uod] uia ut p[er]m[ut]at[ur] ad o[mn]ia ac  
 ad o[mn]ia et it[em] sic p[er]m[ut]at[ur] ar[ist]oteli  
 e[st] i[n] p[ri]mo q[uod] sic de m[od]o et s[im]p[li]t[er] i[n] p[ri]mo  
 e[st] ab o[mn]i i[n]t[er] ab o[mn]i de s[im]p[li]t[er] q[uod] e[st] i[n] p[ri]mo  
 q[uod] mag[is] notu[m] no[n] de m[od]o et s[im]p[li]t[er] p[ri]m[us]  
 notu[m] **S**ed p[er]m[ut]at[ur] q[uod] uia ut p[er]m[ut]at[ur]  
 ad p[ri]m[us] s[im]p[li]t[er] et sic it[em] no[n] e[st] possi  
 bil[is] p[er]m[ut]at[ur] i[n] p[ri]m[us] s[im]p[li]t[er] t[er]m[in]i s[im]p[li]t[er]  
 sic et p[ri]m[us] t[er]m[in]i de m[od]o et s[im]p[li]t[er] s[im]p[li]t[er] de  
 actiue sic actiue de s[im]p[li]t[er] q[uod] e[st] i[n] p[ri]mo q[uod]  
 s[im]p[li]t[er] no[n] de m[od]o et s[im]p[li]t[er] de actiue sic no[n]  
 i[n] e[st] actiue s[im]p[li]t[er] et n[on] actiue s[im]p[li]t[er] sed alia  
 actiue et i[n] q[uod] p[ri]m[us] p[ri]m[us] p[ri]m[us]

**S**ed quoniam: ./. 3a q[uod] d[icitu]r  
 q[uod] t[er]m[in]i p[er]m[ut]at[ur] i[n] m[od]o s[im]p[li]t[er] ut de  
 o[mn]i i[n] p[ri]m[us] actiue p[er]m[ut]at[ur] no[n] q[uod]  
 p[er]m[ut]at[ur] i[n] m[od]o illos i[n] m[od]o p[ri]m[us]  
 ubi unu[m] p[er]m[ut]at[ur] de uno p[er]m[ut]at[ur]  
 directu[m] no[n] ubi p[er]m[ut]at[ur] unu[m] de  
 uno aut m[od]o de uno p[er]m[ut]at[ur] i[n]  
 directu[m] p[er]m[ut]at[ur] q[uod] uia p[er]m[ut]at[ur] et m[od]o  
 b[ar]t[ol]o[m]eo q[uod] ad qualib[et] p[ri]m[us] p[ri]m[us]  
 p[er]m[ut]at[ur] actiue e[st] notu[m] v[er]o q[uod] no[n] q[uod]  
 p[er]m[ut]at[ur] i[n] m[od]o s[im]p[li]t[er] ut de o[mn]i  
 i[n] p[ri]m[us] actiue p[er]m[ut]at[ur] p[er]m[ut]at[ur] i[n] p[ri]m[us]  
 ubi p[er]m[ut]at[ur] unu[m] de uno p[er]m[ut]at[ur]  
 directu[m] q[uod] cu[m] de p[ri]m[us] unu[m] sit i[n] alio  
 de p[er]m[ut]at[ur] s[im]p[li]t[er] s[im]p[li]t[er] s[im]p[li]t[er] qualib[et]  
 quantitat[is] et h[ic] q[uod] s[im]p[li]t[er] alio  
 lecto[ri] et p[ri]m[us] p[er]m[ut]at[ur] s[im]p[li]t[er] s[im]p[li]t[er] et  
 p[er]m[ut]at[ur] e[st] s[im]p[li]t[er] q[uod] p[er]m[ut]at[ur] cu[m] p[ri]m[us]  
 unu[m] de uno et p[er]m[ut]at[ur] illos p[er]m[ut]at[ur]  
 i[n] s[im]p[li]t[er] **S**ed s[im]p[li]t[er] et p[ri]m[us] p[er]m[ut]at[ur] i[n] uice  
 p[er]m[ut]at[ur] et i[n] s[im]p[li]t[er] p[er]m[ut]at[ur] s[im]p[li]t[er] et i[n]  
 s[im]p[li]t[er] p[er]m[ut]at[ur] p[er]m[ut]at[ur] q[uod] cu[m] de o[mn]i p[ri]m[us]  
 e[st] alio s[im]p[li]t[er] p[er]m[ut]at[ur] et s[im]p[li]t[er] e[st] alio  
 p[er]m[ut]at[ur] s[im]p[li]t[er] b[ar]t[ol]o[m]eo aut[em] e[st] no[n] cu[m] s[im]p[li]t[er]  
 p[er]m[ut]at[ur] s[im]p[li]t[er] i[n] s[im]p[li]t[er] et q[uod] illos e[st]  
 s[im]p[li]t[er] cu[m] sit p[er]m[ut]at[ur] alio s[im]p[li]t[er] s[im]p[li]t[er]  
 p[er]m[ut]at[ur] **S**ed q[uod] no[n] uale[re]t q[uod] s[im]p[li]t[er]  
 no[n] s[im]p[li]t[er] ule[re]t et p[ri]m[us] p[er]m[ut]at[ur] i[n] uice  
 et p[ri]m[us] p[er]m[ut]at[ur] i[n] s[im]p[li]t[er] q[uod] ule[re]t s[im]p[li]t[er]  
 sic cu[m] ap[er]ta ule[re]t s[im]p[li]t[er] et ap[er]ta  
 p[er]m[ut]at[ur] i[n] p[ri]m[us] fore p[ri]m[us] p[ri]m[us] i[n] s[im]p[li]t[er]  
 p[ri]m[us] aut[em] fore ule[re]t et s[im]p[li]t[er] s[im]p[li]t[er]



phis no paitu et tunc et ad  
 fin de quibz no e scia neq diffio  
 fm ar lez et platone sequitur  
**Concessum autem:**  
 3a p aut huc qbat v3 q non  
 qmpt pced i mftu fuctu uel  
 deorsu i pty accubz p accubz p d  
 catibz vbi p dicit mltu de vno  
 p dicit drecta posset et alijs  
 dicit q hz tunc pcedit i finituz no  
 e possibz vbi p dicit vnu de vo  
 tunc e possibz vbi p dicit mltu  
 de vno ut ho e bicubz huc p dicit  
 vnu de vno sed d d ho e bicubz  
 albus pntur de vno qm i p  
 vero ho e bicubz albus mltu  
 pntur tria de vno et sic i p  
**Sed q** q vltimz fity no pnt re  
 sultare qbiacoz i fite et p qm  
 si no pcedit i mftu vbi vnu  
 p dicit de vno ne ubi mltu pnt  
 de vno aut aut e mltu i duc  
 vnituz nape mltu qbiacoz fuit  
 bmaruz aut tñ vna qbiacoz  
 fuit eali lz ficut duas distinctuz  
 rōe eo q eade e vna ab athenis  
 ad athenas et oq i p hioz tērm  
 ruz aut fite ruz qbiacoz tñ ut  
 a b c pma qbiacoz fuit abia  
 b c 3a ac Sed quatuor fite  
 sex qbiacoz ut e de mltu 2o  
 de qbiacoz de qor pntz qualibz f  
 cictibz sex qbiacoz quaz qor p  
 possibz et due i possibz et sic p  
 aut mltz sup tñm lz ficut pter  
 qbiacoz quā habent vntes mltz  
 tñ qbiacoz p fite b vntes fuit  
 tñ i fite. **Mādu tñ** q quilibet  
 mltz tñ qbiacoz fuit q vntes  
 ipm pcedit v3 d strabat latitud  
 mltz pcedit i pmo loco vna i  
 tñ et i 2o duas et i 3o tres et  
 sic i mftu et p q bmaruz non  
 fite n vna qbiacoz q tñ vna v  
 tuz ipm pcedit tñm fite tres  
 qbiacoz q tuz vntes ipm p  
 cedat quatuor fite sex qbiacoz  
 q sex vntes ipm pcedit quaz  
 vna pnt i pmo loco et i 2o dua  
 et tres i 3o loco. **Quatuor aut**  
 de qbiacoz fuit qz tot vntes  
 ipm pcedit i latit mltz vnt

1237 fiant de e / sex vntes 14 qbi  
 naces fiant et tot vntes ipm  
 pcedat nā 1/2 3 4 5 fiant  
 14 et sic qu pcedit vntes p  
 mltz fite pter fite qbiacoz quaz  
 hnt vntes nūquā tñ fite qbi  
 cox i fite ita i pnto qor pta  
 sunt fite fiant qor pter qpe  
 tate aut fite fiant pter mltu  
 tñ i fite et ita de alijs p dicit  
 dicit i quatuor mltu fite mltz  
**Applā autem:** 3a p aut  
 qm arguit q no qmpt i m  
 fite pcedit fite ut deorsu in  
 pty accubz pntibz p accubz vbi  
 p dicit vnu de vno aut mltu de  
 vno p dicit drecta q dēma  
 cox no vntes p dicit drecta  
 h tñ drecta. **Itaq** e d p d  
 pā pte si no e q mltz p accubz  
 et p m q quā no vntes dēma  
 rōe dicit pnt q tñ p dicit  
 no p p dicit fite qz ipa fite  
 de ipm accubz que no p p d  
 quā sed dicit pnt accubz et no  
 pte fite h fite nā si accubz  
 dicit fite hoc e p accubz rōe pnt  
 fite nā hō leo dicit pnt dicit  
 accubz tñ p accubz rōe hnt hnt  
 et illuz leo quibz accubz fuit  
 p accubz que quā fite nā p  
 aliter ab hnt vltimz eo q hnt hoc  
 pte hō et hnt leo e pte leo. **Itaq**  
 tñm p dicit accubz aggrō eo q pnt  
 pnt e pnt et p pnt i dicit  
 Accubz aut pmo i e t dicit et  
 p dicit pnt pnt e accubz  
 accubz pnt tñ i e pte. **Itaq** aut  
 mltz pnt dicit accubz i o mltz  
 tali i e pte tñ pnt q accubz p  
 se p dicit fite pte e forma accubz  
 tñ fite p dicit de istu ul de illo fite  
 accubz fite q fite fite hnt ut illuz  
 i o talia accubz. f. eia dicit accubz  
 p dicit p accubz fite qz fite q pte  
 pte fite et p accubz p dicit de  
 accubz. ita e accubz pte q pte  
 pnt de fite et pnt accubz fite fite  
 illuz tñ qz eo q p accubz fite  
 aliena ad mltu de p dicit drecta



qz p dicitur sua de acate no sci  
 transmittit de monstrator sequit  
**Neque insursum** / 3<sup>a</sup> qd  
 no qmz p dicitur i m p m i f u r s u  
 ul' d e r s u i p d i c i t u r a c t i b u s p  
 se p d i c i t u r i t e l d p p t a a c t i b u s  
 p s e p d i c i t u r p a s p a n e r i q u a p  
 d i f f i n i t i o n e s p o n i t s u a **Q**uod  
 d u p l i c i t a t e p m o p r o e z m u l t i p  
 p r o p r i a t a d h u c a u t a l i q u a p d e  
 p r o p r i a t a n o q m z p r o p r i a t a i n f i t u  
 i t i b u s p d i c i t u r d e r s u q z t u t n o  
 p o s s e m u s h u c p f e r r n o t i a z d a l i q u o  
 n o d i f f i l i q z f l u m e t p b a r q u a  
 q z n o h e t u r a l i q u a p f e r n o t i a  
 d a l i q u o t l i p o n o r o g o f e a t o i a  
 p s e a c t i a i l l u s h i p o s s i l e e c o g  
 n o f e o i a p s e a c t i a a l i q u o f u a  
 p i f t a q z n o **S**ed m o d o a r p n o  
 q t u n t p r o d e i m p t u i f u r s u i n  
 t u l i b u s p t i s q u i q u o r u s d a t o c o m  
 t i z d a r e p a n e s u p i o r e e t f e  
 i m p t u i q z i p o l e q z t u t q t i g e t  
 p r o d e i m p t u i p d i c i t u r a l i b u s  
 q z r e p b a t u **M**o d u p m o p  
 d e t r i a p h i l o s o p h i a q z a l i q u o f u a  
 d i f f i n i t i b u s d a t d u e d i f f i n i t i o n e s  
 v n a a p r i o r a q d r f o r l u p e t a l i a q  
 p o t e r i o r a q d r m a l y **D**i f f i o f o r  
 d a t a a p r i o r a q p o t e r i o r e t d i a  
 p e r a u t a l r o l e **D**i f f i o a u t m a l  
 d a t a a p r i o r a q p o t e r i o r e t d i a  
 e t a p r i a p a n e u t a l a l e f i e q z  
 n o h e t u r p f i a n o t i a d h o r e a p i o  
 u n i f i c o p n o f a t a n o p d r e e f f e  
 r a l e s h o r e p p i n q u e e t r a m o t e  
 u t q z e t o t a l i f i b i l c o r p o r e a n e t  
 l u n g i t a d e c o d e n o h e t p f e r n o  
 t i a a p r i o r a n o r o g o f e a t o i a  
 p s e a c t i a e n s u t q z e n l y d i f f i  
 m a s u e t u r n a e t h o r e t h o r e q z  
 f i e q u e l d i p p a o d i f f i e a p r i o r p  
 f o m f u m i t a q l t u l a p r i o r e t  
 d i f f i n i t i o n e s f o m q d o f i a l i p f o m  
 h e t f i t u s p a n e s n o h a l i e t p f e r  
 n o t i a d e r a a p r i o r a n o r o g o f e a t o i a  
 o m p i l l e p a n e s q t a t a u t q n o  
 p o s s e n t r o g o f e a t o i a e n t i f e **N**o  
 n o n d u q d e n a c o d e a p q u a r t o p h i a z  
 q t u t u n i p q z d i f f i n i t q n p i l l a  
 d i f f i n i t i o n e s p o t a f f i g n a r i o m p a t e  
 a c t i o n e p s e a l i q u o f u a **E**t r o q z

qz d i f f i o e a t i n o t e f e d i f f i m e t a  
 e t a d e q u a t a a q u a f l u i t o m p p e  
 p a s s i a z q u a n t i b u s e n c o d e f u d  
 f i a l i q u o f o m h a b e t f i t a p p a n e s  
 n o e e t p o s s i l e a f f i g n a r e n o o m  
 i l l a z q z n o e e t p o l e a l i p f o m l u  
 d i f f i n i t i o n e s d i f f o e d a t a a p r i o r o z e n  
 q u a l l a f l u i t i l l e i f i t e p a n e s i z  
 i t a l i p p p a n e p r e d e t q t a t a u t  
 h o c e t p o l e q z f e l t u r n o p o t  
 i p t a p r i f f i n e **N**o n o n d u q p a n  
 e s v a d u t d e r s u d u p l i c i t a t e  
 q u a n t i b u s a f f o a d e q u a t o n o o b f t u r e  
 q u a n t i b u s e t f i c d i c i t u r a l i b u s  
 e e p a n e i f e l o r e a d d i f f e t e q z r e  
 m o t i o r e a f f o f u d / 2 o p p d i c i t u r  
 e t f i d i c i t u r i l l e e t f e r a d e f f e  
 f f i t u m e t n o e g e t o e f f i t u m e  
 c o r p o r e n e t n o e g n l l o i f t o p m o z  
 p r e d e t i m f i t u i p a s s i a z d e r s u  
 n o q u a d e p e l o g r a t o z q z e n f o m  
 d i f f i n i t i o n e s p q u a n t i b u s f u a p a n e n o  
 q t i n g e t h u c p f e r r n o t i a z d a l i  
 r o e i f f i n i t u p a n e n e e n a p p r e  
 d i c i t u r q z f i n p r o p r i a n o e  
 a l i q u a p a o f i e n o p a l i q u o f o m d i f f i l e  
 u t p z i d u c t u r **N**o n o n d u q p a n e s  
 v a d u t f f i z d e r s u d u p l i c i t a t e  
 q u a n t i b u s e t f i c i l l a p a n e f u p i o r  
 q z p p m g o r f u o f u o c o m o q u o d i a  
 d i f f i l e e e p a n e s u p i o r e a d r i f f e  
 a l i o o p p d i c i t u r e t i l l a p a n e f u p i o r  
 q z e r o d e r e t f i c n o h e p a n e s i n  
 f u r s u f d i f f i l e f f i t u m e t c o r p o r e n  
 n a s y a u t f y m a f n l l o i f t o p m o z  
 p r e d e t i p a n e s i n f i n i t u i f u r s u  
 n o e n p a p p m g o r q z f i c d a t p a  
 d i f f i o e t p m f o m n a p m a p a s s i a  
 a l i o q u i n d n o n l l a p a s s i a p o s s e t  
 d e m i n a r p o t f f e n e e n a p p d i c i t  
 e o z q z t u l l a n o f u t i f f i t f i c n e  
 p i n a p r i f t a o z q z i p a n e s d a t  
 u n a q u e d a l i p p d i c i t e t n l l a d e  
 i l l a e t u n a a l i a q d n l l o p r i u e t  
 p l u a d i l l a q p h i p i n a f e p u t  
**A**d h u c a u t e m / i f t a e a l i a  
 r o a d p b a d u i p a l i q n o q u a n t i p  
 e d f u r s u i f f i n i t u i p a n e s a c t i b u s  
 p s e q u e f f e p a n e s i t a q n o n  
 p d e q u a l z a l i a p a n e s f i c p o t



fit de mīre pūmāda tūy fūpō qd  
pūmā ē ista pūmā de mīrabilibz nō ē  
magis scilicet quā p de mīrabilibz  
pūmā qd scilicet qd dicitur omīez errorē  
formidat Et nōnt dī pūmā de mīrabilibz  
pūmā pūmā q melius cōpōnt quā  
pūmā cō illū pūmā tūmā assentiat q  
pūmā nōmā tūmā tūmā tūmā tūmā tūmā

**Inter scire** / 2a suppo nō gignit  
scire nisi p de mīrabilibz pūmā qd dicitur  
an tūmā scilicet ē hīc qd dicitur de mīrabilibz  
et si aliquid fuit q cōpōnt pūmā scilicet  
illud tūmā tūmā tūmā tūmā tūmā tūmā  
aut fūmā mīrabilibz de mīrabilibz tūmā tūmā

**Hec autem nescimus**  
Tercia suppo scilicet pūmā pūmā nōmā  
scilicet oīa pūmā nōmā ad illa tūmā tūmā  
melius se habeat quā scilicet. Vñ si  
a b c pūmā qd nōmā de mīrabilibz quā pūmā  
de pūmā ab et b ab a nō pūmā scilicet  
et nōmā scilicet ab. Et nōnt dī nōmā  
tūmā melius se habeat ad illud  
pūmā quā scilicet q nō scilicet b ē pūmā  
a et b scilicet q a scilicet q forte a  
ē de mīrabilibz magis nōmā qd pūmā

**Si ergo est** / 1a suppo  
qūmā scilicet qūmā aliquid scire pūmā  
tūmā scilicet et nō qd dicitur nō qd sup  
pūmā q nō pūmā dī tūmā tūmā tūmā  
pūmā si nōmā ē media pūmā ē scilicet  
tūmā pūmā qd qd pūmā scilicet pūmā  
si cūm ē pūmā tūmā tūmā tūmā  
scilicet qd cūm de mīrabilibz pūmā pūmā  
tūmā nō qd dicitur scilicet q nō qd tūmā aliquid  
q scilicet scilicet si scilicet qd dicitur nō qd sup  
pūmā nō qd dicitur dat illud ē de mīrabilibz  
bīle qd quā tūmā nō se hīc ad id  
melius quā scilicet pūmā tūmā dīstīnct  
tūmā illud ē tūmā quā nō qd  
tūmā pūmā q nō qd tūmā aliquid  
scilicet scilicet pūmā qd scilicet scilicet  
ē scilicet pūmā tūmā et tūmā tūmā tūmā  
pūmā scilicet aliquid pūmā qd dīc  
pūmā qd dicitur aliquid oīe nōmā nōmā  
dī ad id pūmā tūmā qd suppo ut tūmā  
scilicet sub alternata tūmā pūmā tūmā  
pūmā tūmā sub alternata tūmā de mīrabilibz

**Ad dubium** / 3a suppo scilicet  
nō scilicet pūmā nōmā scilicet pūmā dīc  
illud scilicet scilicet et ab eo cūm dīc  
pūmā illud pūmā scilicet q nōmā  
ē pūmā nōmā qd dicitur nōmā  
nōmā nōmā nōmā nōmā nōmā  
quā tūmā oīe pūmā tūmā  
aliquid dī pūmā nōmā dīstīnct  
dīc vñ scilicet et qd suppo nemo  
ē pūmā scilicet nōmā scilicet pūmā tūmā  
nōmā aliquid scilicet nōmā scilicet nōmā  
scilicet nōmā qd nōmā scilicet qd  
pūmā pūmā pūmā pūmā pūmā  
illa scilicet pūmā pūmā pūmā  
scilicet de pūmā nōmā nōmā  
pūmā de mīrabilibz tūmā tūmā  
aliquid ē pūmā pūmā quā nōmā  
q suppo nescit qd dicitur et aliquid  
ē nōmā scilicet nōmā et pūmā  
nōmā qd suppo ut tūmā pūmā tūmā

**Ad aliter autem** / 1a  
ē pūmā pūmā pūmā pūmā  
pūmā pūmā pūmā pūmā  
tūmā de mīrabilibz pūmā  
nōmā nōmā pūmā pūmā  
q dicitur illa pūmā tūmā  
cūm et scilicet tūmā nō pūmā  
tūmā duā suppo tūmā de mīrabilibz  
duā qd dīc tūmā tūmā nōmā  
30 dat qd dīc de mīrabilibz quā  
pūmā nōmā tūmā ad id mīrabilibz  
tūmā nōmā tūmā tūmā  
tūmā nōmā tūmā tūmā  
suppo ē ista qd dīc de mīrabilibz  
qūmā quā pūmā pūmā  
de mīrabilibz suppo ubi ē oīe nōmā  
de mīrabilibz ē qūmā qd pūmā  
nōmā qd dīc nōmā pūmā  
se aliquid tūmā scilicet tūmā

**Secundum se ipsa** / 2a  
suppo tūmā qd dīc pūmā  
pūmā vñ qūmā pūmā tūmā  
pūmā alia qūmā tūmā tūmā  
pūmā pūmā pūmā pūmā  
tūmā tūmā pūmā pūmā  
qūmā pūmā tūmā pūmā  
nōmā scilicet mīrabilibz pūmā



**Boz** autem: hinc supponitur  
artiles pot. duas q. d. et quaz pma  
e ista supale e deminuer pte  
i infinitu i 200 sdi pte pbat dicit  
et pmo sic nullu sibi hē potuer  
i fite q. q. vera amē qbat q. mē  
nō ē p se i par et itē alia pao  
p istu et sic m i fite q. oia pte  
dina i pte dicit diffinitioes pte  
ozis i fite eent diffinitioe emp dicit  
et p qm nō possit hā p fite nota  
emp dicit aliquo sibi et q. pte q.  
quo talia i fite nō pte cognoscit  
**Pro**ndū q. sic q. h. supponit  
i diffinitioe sui i fite ita q. h. passio  
pcedit audit i diffinitioe pte pte  
pcedit q. sic nō cognoscit pte  
i fite nisi cognoscit supponit ita  
nō cognoscit pte pao sequit n  
cognoscit pcedit q. d. si aliquid  
sibi hē pma et ultia pte  
iter quas eent i fite nō possit  
cognoscit ultia nisi cognoscit pte  
amē i fite medie que nō audit in  
diffinitioe illius ultie Et si aliquid vel  
let assignare rōz pma sibi ultia  
illud nō ē pale q. eentale ordina  
si dat pma dat ultia et cō  
forte dubitat de hoc q. d. q. h. supponit  
aud i diffinitioe sui i fite q. mē  
nō diffinitio hō nisi pte rōle nō  
i q. d. diffinitioes hōz rōz nō  
pae que pte eentale supponit  
q. h. nō i q. d. dicit fite tū i q. d. dicit  
eentale qm nō ē al' pte dicit  
fite pte pte et cōz pte  
pte et cōz pte q. d. nō

**T**unc uero. 20. ad 2. ad eundem  
 gradum sic i pole e excessus i finitus  
 finitus ul' deorsu huius qui i uice co  
 nituitur sz solum qntu cu oibus sup  
 pationibus qz illis no pcedit i fih  
 finitu ul' deorsu pz qm cu ozi qm  
 no puz excessus i finitu n p resolu  
 coez alioz coez i mptu n p resolu  
 triscedencia et qzmbz firmat pa  
 pua no i pcedencia n virtuali de  
 mnduez. hoc aut e euides qz cu  
 solum ponat i diffoe glibet sue paoz  
 et eoz sz natio illa qnti **M**onduz  
 qz hoc i religedu e de pationibz que  
 fluit p pncipis spci et no que fluit  
 pncipis i iduis aut nio qz hz  
 simitas diffinit p nasuz no tn nio  
 diffinit p similitate paitas et uel  
 i paratus diffinitur p mny et no eoz  
 p alioz illaz pationi dssim. bn tn dif  
 finitur nio p patione qntibike cu  
 suo disincto sic linea diffi p lon  
 gitudiez et no p ritudiez n p au  
 ritate dssim. sic et ho diffinit  
 p ule ul' disale et eoz qz illa fluit  
 apuuz spci no aut diffi ho p co  
 medicu ul' annu qz ista fluit tngz  
 puuz i diuidu. sequit textus.

**S**icut tamen: 2<sup>a</sup> q<sup>ue</sup> duo popule  
e<sup>st</sup> de miraculis p<sup>ro</sup>cedit i<sup>n</sup> m<sup>u</sup>ltis i<sup>n</sup> p<sup>ri</sup>mo  
d<sup>ic</sup>ti p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>e p<sup>er</sup> q<sup>uod</sup> t<sup>u</sup>m n<sup>on</sup> q<sup>uod</sup> t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m  
f<sup>u</sup>it e<sup>st</sup> t<sup>u</sup>m n<sup>on</sup> n<sup>on</sup> a<sup>u</sup>t d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m  
e<sup>st</sup> i<sup>n</sup> n<sup>on</sup> t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m q<sup>uod</sup> p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>e d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m  
n<sup>on</sup> t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m n<sup>on</sup> t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>e  
q<sup>uod</sup> t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m i<sup>n</sup> f<sup>u</sup>it i<sup>n</sup> p<sup>ri</sup>mo d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m  
n<sup>on</sup> t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m a<sup>u</sup>t e<sup>st</sup> d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m q<sup>uod</sup> t<sup>u</sup>m  
e<sup>st</sup> d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m i<sup>n</sup> t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m q<sup>uod</sup> t<sup>u</sup>m  
n<sup>on</sup> t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m q<sup>uod</sup> t<sup>u</sup>m n<sup>on</sup> t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m h<sup>ic</sup>  
d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>e m<sup>u</sup>ltis d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>e i<sup>n</sup> q<sup>uod</sup> n<sup>on</sup>  
q<sup>uod</sup> t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m i<sup>n</sup> m<sup>u</sup>ltis n<sup>on</sup> v<sup>el</sup>et p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>e  
n<sup>on</sup> t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m i<sup>n</sup> q<sup>uod</sup> d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m  
e<sup>st</sup> q<sup>uod</sup> t<sup>u</sup>m p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>e t<sup>u</sup>m e<sup>st</sup> d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m  
n<sup>on</sup> t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m e<sup>st</sup> m<sup>u</sup>ltis i<sup>n</sup> d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m  
p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>e h<sup>ic</sup> t<sup>u</sup>m p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>e t<sup>u</sup>m d<sup>ic</sup>t<sup>u</sup>m.



**Quare si:** Exponit phisic  
fieri per correlativa. Quod p'm est  
istud p'p'le e' d'm'm'ce' p'ced'e' in  
i'finitu'. p'z' o'p' d'm'm'ce' e' p'p'p'ubus  
p'mi ul' 2' m'o'i d'd'i p'se' s'z' i' p'ole' est  
p'ced'e' i' m'f'it'u' i' aliq'o' i'top' m'o'y' ut p'm'e'

**Stabit utique:** 2m cor'm  
Si d'm'm'ce' n'o' p'ced'u't i' m'f'it'u' i' f'u'f'u'  
n'e' e'c'u' i' d'o'f'u'z' p'z' q'z' r'e'solu't'o' t'm'y'  
d'm'm'ce'm'u' q'u'a' d'iff'i'm'o'm'u' e' p'o'p'u's  
i' f'u'f'u'z' q'u'a' i' d'o'f'u'z'. n'o' e' e' r'e'so'  
l'u't'o' ad f'm'g'u'l'u'm' e'u' illu' n'o' d'iff'i'm'  
a'm't'u' n'e' p'ced'u't p'se' d'm'm'ce'm'

**Si autem sit:** Terciu' cor'm  
Si n'o' p'ced'u't i' m'f'it'u' i' f'm'y' n'e'r'  
i' m'e'd'i'u' p'z' q'z' si m'e'a' i' f' d'u'o' g'e'm'a'  
e'e'n't' i' f'it'u' a'q'u'o'l'y' ill'o'z' a'd'al't'e'z' q'e'  
m'o'y' e's's'e't' d'iff'i'm'a' i' f'it'u' e't' q'u'it'e'r'  
g'e'm'a' i' f'it'u' d'iff'i'm'e'n't' i'.

**Si vero sit:** 4m cor'm aliq'  
p'm'a' f'it'u' m'e't'a' n'e' o'm'n' e's't' d'm'm'o'  
p'z' q'u'o' n'o' i't'u'r' i' m'f'it'u' s'z' e'u'  
p'z' q'u'o' e' m'e't'a' i' p'e'solu't'o' i' a'b'a'  
p'z' q'u'o' e' m'e't'a' i' p'e'solu't'o' i' a'b'a'  
p'z' q'u'o' e' m'e't'a' i' p'e'solu't'o' i' a'b'a'

**Notandum q'z' ista q'u'o' sit i' m'e't'a'**  
o'm'e' cor'y' e' p'o'a' q'z' n'o' e' m'e'd'i'u' m'e'  
cor'y' e't' p'o'a' c'u' p'm'e'd'i'u' f'm'e'n't' e'  
f'illo'z' i' p'o'o' o'm'e' m'o'b'ile' e' p'o'a'  
o'm'e' cor'y' e' m'o'b'ile' q'u'o' o'm'e' cor'y' e'  
e' p'o'a' f'm'm'e'd'i'u' q'u'o' m'e'd'i'u' f'm'e'n't' n'l'  
e' i' m'e't'a' ad p'r'e'm'o'u'e'd'u' a't' p'h'y's'  
q'z' n'e'r' t'm'y' i' a't'e'r' m'a'i'o'r'e' e't'm'o'  
e' g'e'm'i't'a't'e' n'o' e' m'e'd'i'u' f'm'e'n't'z'

**Monstratis:** Intellectus p'missus  
p'h'y's' p'o'r' t'r'a' d'm'm'e't'a' q'u'ib'z' o'm'  
q'u'ale'z' p'o'e'z' m'e't'e' r'e'd'u'c'u't' a'd' i'n'  
m'e't'a' q'u'o'z' p'm'i' e' i'f't'u' p'o'a' m'e't'a'  
2' m'o'i' e's't' r'e'd'u'c'u't' a'd' i' m'e't'a' p's'am'  
p'r'e's's'u' f'it'u'. V'n' a'l'i'q' e' e'o'e' q'z' e's't'  
i' m'e't'e' p'se' i'p'm' 2' b'u's' a'u't' f'm'p'h'i'  
d'iff'i'm'a't'z' a'u't' q'u'ib'z' n'o' t'm' d'e' f'e'  
v'l'i' p'd'i'c't'a'b'z' v't' a'l' q'u'o'd' i' m'e't'a's'  
p'se' i'p'm' i' e' h'o'i' e't' q'u'o' q'u'o'z' u'l'l'm'  
e' a'l'i'o' v'e'i' f'ic'u't' u'l' v'e'i' f'ic'u't' p'a'r'  
q'u' e' e'c'u' h'o'i' e't' m'a's'c'u'l'o' i' m'e't'e'  
q'u'e' i'z' m'e't'e' f'e' q'u'e'm'o'r' a't' a'l'i'q' h'o'  
f'it' m'a's'c'u'l'y' e't' a'y' n'o' t'm' d'e' f'e' v'l'i'

p'd'i'c't'a't'z' q'z' n'e' o'm' h'o' e' m'a's'c'u'l'y'  
n'e' o'e' m'a's'c'u'l'y' e' h'o'. d'h'y's' a'u't'  
o'm'b'z' a'l' v'l'i' p'd'i'c't'a't'z' u't' p'z' d'u'c't'u'e'  
q'u'o'z' v'e'o' e' q'u'e' q'z' e' d'u'o'b'z' p'al'u'd'  
q'e' q' n'o' p'ced'u't' u'l't' e't' t'u'l'e' f'm'a't'p'o'z'  
m'e't'a' 2' m'o'i' u't' h'e'r' t'r'e's' a'm'g'u'l'o'z'  
q'u'e't' i'f'o'b'e'h' e't' f'a'l'e'z'o'm' p' t'r'a'm'  
q'u'l'u' e't' n'o' p'al'u'd' o'e' q'z' f'ic' d'e'h'i't'  
i' t'm'y' f'it' a' h'e'r' t'r'e's' a'm'g'u'l'o'z' b' t'r'  
a'm'g'u'l'o'z' e' d' y's'o' d'ic't'o'z' e't' f'a'l'e'z'o'm'  
e't' a't' f'ic' s'i' a' i' e' c' p' d' p' b' e't'  
i't'e'z' i' e' b' p'al'u'd' m'e'd'i'u' e't' f'ic' m'  
i' f'it'u' t'u't' m'e' d'u'o' g'e'm'a' e'e'n't' i' f'it'u'  
m'e'a' e'e'n't'e' a'd'i'c't'a't'z' f' m'e' p'a'd'ne'z'  
e't' f'u'm' a'd' e'p'u'm' f'o'm' a'u' t'u'l'y'p'o'  
i' e' p'm'o' e't' p'se' e't' f'm' q'z' i'p'm' q'u'  
h'e'r' p'o' i'f'o'b'e'h' e't' h'e'r' t'r'e's' a'm'g'u'l'o'z'  
2' b'u's' i't'e'z' e'q'u'a'l'e'z' e't' p'o'a' m'e't'a' 2'  
m'o'i' m'e'd'i'u'e' f'it' q'u'o' i' v'e'n't'o' p'e'e'  
f'o'l'u' p'r'e's's'u' f'm'm'i' h'e'r' h'o' i' m'e't'a'  
2' m'o'i' p'z' o'p' t'r'a'g'u'l'u'z' h'e'r' t'r'e's'  
a'm'g'u'l'o'z' e'q'u'a'l'e'z' d'u'o'b'z' i't'e'z' p'o'a'  
t'u'd'u' t'o't' e'e' m'e'a' n'e'r' h'e'r' t'r'e's'  
a'm'g'u'l'o'z' e't' p'o'a' t'r'a'g'u'l'u' q'z' f'it' f'o'd'  
p'q'u'e' i'll'a' p'o'a' q'z' p'e'r' i'l'l'y'p'e'b'z'  
n'a' f'i' h'e'r' t'r'e's' q'u'e't' i'f'o'b'e'h' e't' f'a'  
l'e'z'o'm' t'u't' p' t'r'a'g'u'l'u' t'u't' n'o' e's't'  
m'i's' u'm'i' m'e'd'i'u' i't'e'r' p'a'd'ne'z' e't' i'l'l'y'p'e'  
p'o'a' f'it' a'u't' q'u'e't' i'l'l'y' p' t'r'a'g'u'l'u'  
e't' t'r'a'g'u'l'o' p' f'u'g'u'a't' t'u't' f'it' d'u'o'  
m'e'a' f'it' t'r'a'g'u'l'u' e't' f'u'g'u'a't' q'u'o't' q'u'o'  
f'it' i'll'a' t'o't'a' p'q'u'e' h'e'r' t'r'e's' c'o'p'e'r'  
p'o'a'z' t'r'a'g'u'l'u' t'o't' f'it' m'e'd'i'u' i't'e'  
p'a'd'ne' e't' i'l'l'y' p'o'a' i't'a' q'z' f'it' t'o't'a'  
f'm'm'i' f'it'a' m'e'a' f'it' f'm'm'i' e't' f'it' m'  
f'm'm'i' m'e'd'i'a' f'm'm'i' i' f'm'm'i' i'.

**In eodem an:** Et forte  
aliquis posset r'd'e' ad r'o'n'e'z' n'o'  
q'u'o'd' q'u'o'z' d' q'z' n'e'r' i'll'a' g'e'm'a' e'  
i't'e'r' n'i's'i' m'e'a' f'm'm'i' e't' i't'e'r' p'ced'e't'  
i' m'f'it'u' p'al'u'd' m'e'a' f' a'l'i'q'z' e'o'z'  
d'u'a' c'o'm'a' v'l'i' q'z' p'o't' d'ic't' q'z' e's's'e'  
p'al'p'a'l'e' i' e' h'o'i' e't' q'u'o' p'z' a'm'g'u'l'o'  
e't' t'o't' p'al' e't' a'l' p' d'iff'i'm'a't' e't'  
d'iff'i'm'a't' p' r'e'l'e' e't' a'y' C'o'n' h'a'r' i'f'  
p'a's'i'o'n'e' a't' p'h'y's' q'z' p'm'i's' d'e't'a'd'z'  
q'u'o' m'e'a' n'e'r' d'u'o' g'e'm'a' d'e'n't' o'e'  
e'u'p'd'e' i't'e'z' n'i's'i' d'm'm'ce' e' h'e'r' p'h'y's'  
q'z' f'it' p'se' f'it' e'u' m'e'a' e'e'n't' a'l'o'z'  
q'u'o'z' t'u't' d'm'm'ce' e't' q'z' f'm'e'n't' q'z'  
e' f'm'm'i' u't' p'a't'u't' e't' q'z' a'l'i'o' q'z' n'o'  
q'u'e't' d'm'm'ce' d'e' f'it' d'e'z'p'e'



**I**tem **M**andū qd dicitur de ali  
fina ff empdē qm et empdē  
pūti ut qm gēdū qd oē dīfale  
ē rīle. Aliqū dīfōz pūtoz ut qm  
dē mīdē qd oīs hō ē dīfale alī  
Itē mēm p dīz ē empdē qm  
cū alīo qmōz que mīdē vocat  
achomaz. f. aōrē et bōrē gēmitatē  
Vn aliqū ē empdē qm cū aōrē  
mīdē ut oē dīfale et rīle oīs hō  
ē dīfale qd oīs hō ē rīle. Aliqū  
ē empdē qm cū bōrē gēmitē ut  
oīe al dīfale ē rīle rōrē ē dīfale  
oīs hō ē al rōrē qd oīs hō est  
dīfale. Aliqū ē empdē qm cū  
qualz gēmitatē ut oīs fūgū hī  
mīdē gēmitatē equalitē duobz  
rōz f. oīs tīdē qm ē hīdē qm  
vōz ē q mēm et gēma nō sūt  
fūgū empdē pūti f. tū f. m. pte  
Vbi tū dē mīdē fūa dē rōrē aōrē  
p rōz aut rōz aōrē dē hōrē p al  
gēm mēm et gēma ff fūgū dē pūti

### **M**anifestum autem

Secūda dīfōmētū qd ē mēm pūti  
ē rēduā ad īmētū p fūgū pūti  
fūgū. Vn cū qm pūti mēm pūti  
mōi tot ff pūti qd tū mēm pūti  
ī dūcū tūm affī nē quā nēgū  
Itē cū oīs hō ē fūa pūti fūgū  
īfā oē al ē cōpū aōrē oē cōz  
aōrē ē cōpū et oē cōz ē fūa  
fūgū ff tōz tī mēm pūti tū  
ff pūti et q īfā ff pūti p q fūgū  
ff pūti ī mēm ul fūgū vōz ff pūti  
dē mīdē qmā qd ī pūti

**V**tm pūti affī tū hī mēm ī fūa  
ul nō. Si nō īfā ē ī mēm. Si fūgū  
aut qd hī vūm tū mēm ul pūti  
fūgū aut tū vūm mēm pūti rē  
dūcū ad īmētū. Cōfīlī qmā  
dē pūti nēuā vūm īfā gēma  
fūgū mēm aut nō. Si nō illa ē  
ī mēm ut ulla fūa ē quātū fūgū  
fūgū ē rēfōlūbīlī ad īmētū  
p illud mēm et q ff mēm tū  
ff pūti dē mīdē ut ulla hō ē  
quātū mēm cū ff al cōz aōrē  
cōz et fūa aqūbz p q rīnēuē  
quātū quā ab hōrē. Et ī dīfōz  
fūgū qd fūgū ī mēm ut p

### **E**t hanc quedam

Ex pūti īfā pūti qd fūgū alīqū  
fūgū pūti ī dē mīdē quibz dē mīdē  
tū qd hōc ē hōc et qd hōc ē m hōc  
Itā alīqū ff pūti ī dē mīdē  
quibz dē mīdē p hōc nō ē hōc  
nē hōc ī hōc. pūti p q alīqū  
pūti ī dē mīdē pūti qd oīs hō  
ē fūa et qd oīs hō ē dīfale. Cū  
cū ē nōtū qd alīqū ff pūti  
ī dē mīdē pūti hōrē nō ē  
eqū et hōrē nō ē hīdē  
Cū pūti oē dīfōz qd dūbīa qd  
pūti īfā. Vn qd pūti ī mēm nō  
ad qūat mēm mēm gēmitatē  
q hōc oē cōz aōrē ē fūa hīfōm  
vūm mēm. f. rōz. et tū hī dūz  
pūti mēm vōz oē cōz ē fūa  
et oē cōz aōrē ē cōz. Cū dūm  
quātū rēfōlūbīlī ē qd oīs pūti  
ī mēm ff pūti dē mīdē ul fūgū  
vōz cū nō vīdē pūti ē fūgū  
ī mēm mēm vōz ut pūti dē fūgū  
ad qūat fūgū. Cū dūbīa vūm  
pūti ī mēm fūgū dē mīdē et aōrē  
q fūgū qd oīs īfā ff ī mēm oīs alīd  
ē cōz oē cōz ē fūa et tū qūbz  
illaz ē dē mīdē p dīfōmētū  
fūgū. Cū dūbīa vūm pūti ī mēm  
nō ff vīa vīdē ī pūti quātū  
qūat pūti pūti pūti fūgū  
Cū pūti vīdē qd nō dēbēt oē pūti  
tot pūti quātū ff mēm mēm gēmitatē  
pūti nō ē ff q fūgū pūti  
addīcūz nōz et mēm gēmitatē  
quātū mēm fūgū dū pūti fūgū  
fūgū qd nō fūgū pūti pūti  
mēm. Cū dūbīa qd pūti fūgū  
ī mēm ut fūgū hōc hōc alīd  
alīd nō ff pūti dē mīdē qd  
dē illz nō ē fūa fūgū pūti vōz  
ī mēm qūat īfā dē mīdē  
Cū dūbīa qd pūti pūti pūti  
dūbīa nō ff pūti fūgū ff pūti  
īfā vīa quātū ff pūti fūgū  
pūti pūti nō fūgū mēm mēm  
pūti vībz ī mēm qd fūgū



**Quinticia** autem: Sed in  
3a figura illud nō pot fieri cū











307 illa de miris e potior et di-  
nior que e de magis ente et  
que magis elongat ab ezze  
h de miris p tunc e huius vli-  
p de miris p tunc e dicitur et potior  
de miris vli. p qm cu aoz p  
de no ente no e de miris no p fca  
h tu de ente qd quato aliq h  
magis ror ente tanto de illo fit  
de miris potior et dignior h  
de dicitur na q mutata pzo est  
de lineis fufficibus corparibz atq  
mris et nli ror t e fm p p m  
h ror aliq r notati q de illo r  
notate de miris vli et p qm ali  
quis pte e de id r notati fepati  
e cu q nli h fit eus aliquis  
pot de p r edend fcaz e de no  
ente qm de miris p tunc h r na  
q tunc q cu de miris q mutata  
pzo de miris ul linea nli r ror  
illa fepati ab aliquo ror. **¶** No  
tunc q duplex malit videt q  
te r de miris q mutata pzo ror  
de illo analogo r notato r quo r  
venit illa ror f m linea fuff  
fcaz et ror. **¶** p m q illa de miris  
e de no ente cu fit de illo analogo  
q ul e pter illa ror. **¶** p m malit  
q erant ror de h r notati e  
fepati ab illis ror. **¶** p m vli de miris  
videt e mltiz de fectiofa cu fit  
de no ente et r dicitur e r ror  
de miris aut p tunc no de fcaz  
no fit mli de ente et r dicitur fcaz  
**¶** Dubitat qm pda pba nlla  
e de miris p tunc et p m e  
oip de miris e p m ul p effecti  
h fillis pba h r ror aoz de yfo  
chele p tunc nlla e p m ne  
p effecti q dicitur fillis ne e de  
miris aoz p q dicitur r h r o  
et h r de dicitur na no e p effecti  
q tunc nlla e effecti illis p m  
h r ror angulos ne e a p m  
p m qm q illa de miris potiffi ne  
p r ror nlla q a no de miris af-  
firmati h ne ne ut patet. **¶** No  
oip de miris e q de mirabilibus

et i metis h fillis de miris h r  
tres angulos de yfo chele p tunc  
no e huius qm aoz p q de dicitur  
et h r liquet q illa oip tunc  
h r tres angulos equalis duobus  
q e aoz r de fillis e de mirabilibus  
h r aoz p yfo chele h r ror angulos  
equalis duobus ror que e q e emple  
fillis e meta no f m meta media  
h r illa ror h r media ror qm  
q h r tres angulos q pter yfo chele  
et p alius f m. **¶** p tunc qm et p  
alia ror h r angulos q tunc  
et q firmat id aucte aoz d r o  
elen q h r fillis pter p fillis  
auctis q pter aut de miris e  
veat fillis et no pter r forma  
ne r na ut auctis. **¶** p m  
pndet dicitur qm de miris  
no e fuffi q de fcaz oip de miris  
est p m aut p tunc aut p  
effecti h r oip de miris e p  
am aut p h r am aut p effecti  
no h de miris qm q tunc h r  
tres angulos de yfo chele p tunc  
q tunc no fit p m ne p effecti  
et m p h r am q tunc h r habet  
am illis p m h r ror q e  
pao r metis p ror. **¶** h r angulos  
q tunc equalis duobus oportet  
r ror tunc. **¶** p m ror ror  
q illa e de miris p m no qm  
p m qm h r remota q p tunc  
no e cu r meta illis p m h r  
tres angulos h r remota q a r  
h r angulos q tunc equalis  
duobus oportet r ror et m de  
r ror no de miris affine  
h r ne ve. **¶** p m de r ror no  
q tunc h r q tunc h r de miris  
f m. **¶** p m pda ror et p q  
illa de fcaz e fufficet na oip de  
miris fcaz fcaz q f m r nel  
p m qm p m qm qm auctis e  
dicitur. **¶** si aliqua de fcaz fcaz  
fcaz illa e p m m de fcaz  
fcaz fcaz data r p m h r. **¶** Si aut  
fcaz fcaz p m q h r e p effecti



ut p. am. red. in ut patuit. Tunc  
 dicitur deinde. q. et p. quod et  
 ita ut deinde. p. am. ut per  
 effectum. **Deinde** arguitur q. tria  
 no. sit. cu. meta. illius. p. am. h. e.  
 tres. angulos. q. si. ut. angulus. et  
 h. e. tres. angulos. media. illa  
 p. am. h. e. angulus. q. tria. cu. h. e. tres  
 angulos. q. p. am. tria. angulos. p. am.  
 p. am. q. si. h. e. ut. angulus. et  
 ext. no. n. m. tria. angulos. h. e. tres  
 angulos. ext. duobus. r. cu. am. no.  
 possit. p. am. sua. p. am. p. am.  
 al. ad. illa. r. q. illa. deinde. p. am.  
 na. p. am. h. e. dupl. cu. p. am. p. am.  
 diffin. r. q. e. cu. effectus. et. am.  
 i. q. e. cu. h. e. n. m. p. am. p. am.  
 deinde. de. r. al. h. e. p. am. r. deinde.  
 de. aliquo. r. i. f. e. l. p. am. n. e.  
 e. r. e. om. deinde. e. p. am.  
 sim. que. e. p. am. p. am. h. e.  
 que. h. e. e. deinde. p. am. sola  
 illa. e. deinde. p. am. p. am. deinde.  
 p. am. v. e. de. v. p. am. v. e.  
 ad. r. de. p. am. deinde. e. q. m. e. b.  
 me. al. a. me. al. n. l. e. e. deinde.  
 p. am. n. l. illa. r. p. am. e. e. t. i.  
 deinde. p. am. p. am. n. z. o. z. i. deinde.  
 r. e. p. am. q. q. o. sit. i. meta. i. media.  
 r. e. q. m. e. n. o. suff. cu. p. am. p. am.  
 h. e. h. e. m. e. media. r. e. i. ste. cu. i.  
 me. i. media. r. e. q. m. e. o. p. am. r. e.  
 h. e. tres. angulos. et. y. s. o. c. h. e. l. e. z. e. t. i.  
 ang. cu. n. l. i. e. media. r. e. m. e. q. m. a.  
 Et. ad. p. am. de. q. lo. q. u. i. t. cu. e. a. d. s. p. e.  
 r. e. f. e. n. d. e. v. n. n. o. s. e. z. o. p. am. r. e. q. m. a. b. y.  
 f. m. q. h. e. h. e. tres. angulos. e. t. e. s. duobus.  
 r. e. q. y. s. o. c. h. e. l. e. z. o. t. r. i. a. l. u. p. f. m. p. h. y.  
 q. y. s. o. c. h. e. l. e. z. f. m. q. h. e. h. e. z. t. a. e. d. e. r.

**Aut primum quidem**  
 Ita. e. r. a. p. h. y. a. p. l. i. t. q. u. i. p. h. y. z. u. d. e. t.  
 ad. r. e. q. f. i. c. t. u. s. p. o. n. e. d. a. l. i. q. u. i. a. q. o. e. s. q.  
 l. u. p. p. h. a. s. deinde. e. v. l. e. z. p. o. a. d. e.  
 e. e. p. am. p. am. d. e. z. r. o. m. p. a.  
 q. o. e. i. s. t. a. deinde. v. l. i. p. m. a. g. i. s. f. a.  
 e. t. f. i. e. deinde. p. am. p. am. deinde.  
 f. i. a. c. i. t. f. i. e. f. m. s. e. p. a. z. m. a. g. i. s. f. i. a. c. i. t.  
 f. i. e. q. u. i. a. deinde. f. i. a. c. i. t. f. i. e. f. m. a. l. d.  
 q. u. e. n. o. z. p. z. e. t. l. o. z. d. e. p. b. a. t. n. a. m.  
 v. l. i. p. deinde. f. i. a. c. i. t. f. i. e. q. t. r. i. a. l. u. p.  
 f. m. q. h. e. h. e. tres. angulos. e. t. e. s. e. q. u. a. l. e. s.

duobus. r. e. q. y. s. o. c. h. e. l. e. z. n. o.  
 f. i. a. c. i. t. f. i. e. q. e. q. u. a. l. e. s. f. m. q. h. e. h. e.  
 tres. angulos. e. q. u. a. l. e. s. duobus. r. e. q. t. r. i. a. l. u. p.  
 f. m. q. t. r. i. a. l. u. p. q. u. e. e. t. e. x. p. l. a. n. e.  
 h. e. q. e. l. u. s. i. o. n. e. s. o. l. u. t. p. i. n. a. r. o. n. e. d.  
 q. deinde. q. u. i. a. f. i. a. c. i. t. y. s. o. c. h. e. l. e. z.  
 h. e. tres. angulos. e. q. u. a. l. e. s. duobus.  
 r. e. q. f. i. a. c. i. t. f. i. e. f. m. s. e. q. u. i. m. y. m. a. s. f. m.  
 a. l. i. d. f. m. q. y. s. o. c. h. e. l. e. z. e. t. t. r. i. a. l. u. p.  
 n. o. e. n. y. s. o. c. h. e. l. e. z. h. e. f. m. q. y. s. o. c. h. e.  
 l. e. z. f. m. q. t. r. i. a. l. u. p. / Et. ad. f. i.  
 m. i. t. u. d. i. e. z. r. e. q. u. o. s. e. t. r. o. z. i. s. t. e. e. s. s. e.  
 m. i. s. t. i. a. e. m. a. g. i. s. f. a. c. i. t. q. u. i. a. r. o. z.  
 n. o. s. e. t. t. m. h. e. z. e. e. m. i. s. t. i. a. r. e. p.  
 y. d. e. r. o. z. i. s. t. e. z. y. s. o. c. h. e. l. e. h. e. tres. e.  
 m. a. g. i. s. f. i. a. c. i. t. q. u. i. a. r. o. z. i. s. t. e. z. t. r. i. a. l. u. p.  
 h. e. tres. q. u. e. d. a. t. q. u. i. a. e. t. q. u. i. s. / n. e. n. o.  
 e. n. f. a. c. i. t. p. deinde. y. s. o. c. h. e. l. e. z.  
 a. u. t. e. q. u. a. l. e. z. h. e. tres. angulos. e. t.  
 l. e. z. duobus. r. e. q. n. i. s. i. p. u. p. f. i. a. c. i. t.  
 p. deinde. e. a. d. p. a. m. e. d. e. t. r. i. o.  
 e. n. illa. p. a. o. n. l. i. i. s. i. t. p. t. i. r. t. r. i. a. l. o.  
 n. i. s. i. r. o. e. t. r. i. a. l. u. p. n. u. q. u. i. a. e. f. i. a. c. i. t.  
 a. l. i. q. y. d. u. o. p. deinde. n. i. s. i. f. i. a. c. i. t.  
 deinde. e. q. u. i. a. l. z. p. m. i. s. s. i. a. z. s. i. f. i. a. c. i. t.  
 deinde. p. m. o. q. f. i. a. c. i. t.  
 r. o. z. i. s. t. e. z. d. i. s. t. i. c. t. a. i. f. e. l. o. z. i. p. s. u. p. p. o. s. t.  
 q. u. e. z. d. i. s. t. i. c. t. a. f. i. a. s. u. p. p. o. z. i. e. q. u. e.  
 f. i. a. c. i. t. y. q. u. e. z. d. u. e. e. t. n. o. v. n. a. q. u. i. a.  
 deinde. p. t. i. r. p. s. u. p. p. o. s. t. deinde.  
 e. z. v. l. e. z. q. u. i. a. n. o. s. t. v. n. a. deinde.  
 f. e. d. p. l. e. z. q. z. f. i. a. c. i. t. p. deinde.  
 p. t. i. r. n. e. t. i. a. e. f. i. a. c. i. t. v. l. i. e. t. m.  
 p. t. i. r. f. a. c. i. t. a. u. t. v. l. i. n. o. n. e. t. i. a. e. t.  
 f. i. a. c. i. t. p. t. i. r. n. o. t. i. q. u. e. d. e. r. q. f. a. c. i.  
 i. p. t. i. r. f. i. a. c. i. t. m. a. g. i. s. f. i. a. c. i. t. q. u. i. a. v. l. i.  
 f. i. e. n. e. f. i. a. a. c. q. s. i. t. a. p. deinde.  
 p. t. i. r. e. m. a. g. i. s. f. i. a. c. i. t. q. u. i. a. a. c. q. s. i. t. a.  
 p. deinde. v. l. e. z. y. m. o. e. s. q. u. i. a.  
 f. i. a. c. i. t. v. l. i. e. f. i. a. c. i. t. f. m. q. y. m. f. i. a. c. i. t.  
 a. u. t. i. p. t. i. r. e. f. i. a. c. i. t. f. m. a. l. i. d. p. o.  
 n. o. n. d. a. q. f. i. l. l. u. p. p. t. i. r. q. u. i. d. u. e. t.  
 p. a. m. e. v. l. e. z. d. r. o. p. t. i. r. f. i. a. c. i. t.  
 a. n. deinde. v. l. e. z. n. o. e. deinde.  
 f. i. e. deinde. p. t. i. r. n. o. a. q. u. i. a. t.  
 f. i. a. z. / s. o. p. t. i. o. z. p. o. t. t. i. q. u. i. d. e. f. a. c. i. t.  
 q. p. o. t. f. i. e. d. e. i. n. d. e. p. t. i. r. e. n. l. i.  
 d. e. p. e. n. d. e. z. a. d. e. i. n. d. e. v. l. i. i. o. q. o.  
 q. e. f. i. l. l. u. p. p. t. i. r. n. o. a. p. e. d. e. t.



asilo vli h i eo q e demia p  
 hris & pedit ademiraos vli  
**S**i autem expdas apli fct  
 correlatne q nllus fct trahit hre  
 tres mlos p e apulaterus aut  
 yfocheles h fct eglater aut yfo  
 chele hre tres mlos q e trahit  
 p3 fupposito q trahit p3 plus se ha  
 beat qua eglaterus aut yfocheles  
 et p ead fct riao om trahit  
 ne p dicit de illis trahit equivoce  
 et p o trahit fct illa passio  
 hre tres angulos egle dlobus  
 rtp pma codicio p3 q si tr  
 angulus se no plus habet qua  
 eglaterus aut eglaterus no fm  
 q trahit hre tres fct ne fm  
 q yfocheles h fm q vna aliud  
 i notati **Q**u adiao p3 q si no  
 om trahit eent emp de rtp  
 fct q nllus fct fct hre  
 tres i eo q trahit fct i eo q  
 eglaterus aut yfocheles **Q**u ad  
 diao p3 q si trahit fct no m  
 equivoce fct emp hre tres no  
 sibi competet fm q hre fct no  
 latrabile ppetit em fm se ipm  
 p equivoce **Q**u adiao q si  
 hre tres no ppetit o trahit  
 hre sibi no queret fm q hre et  
 ppe pmo fct ne fct **Q**u adiao  
 q p rtp p3 q dicit no habet  
 fct p dicit q hre tres aut  
 egle duobus rtp fct p3 p3  
 anguli q hre angulos p3 rtp  
 equaleter duobus rtp no est  
 p3 p3 trahit h fct fct rtp line  
 et hre trahit plus fct quaz  
 aliq p3 emp et om trahit  
 p emp rtp ne trahit e eg  
 hre angulos p3 rtp equaleter  
 p3 rtp p3 fct p3 q si aliq  
 p3 p3 i e yfocheles p trahit  
 q illa nesciat de yfochele m si  
 fct de trahit et si i e trahit  
 aliud q rtp nesciat de eo de  
 mrao q p3 no agnat rtp absoli  
**Amplius** si :- Terza qda

demia vli e magis de ente q  
 demia p3 rtp p3 demia vli  
 e de vli hris et p3 rtp p3 rtp  
 h magis ead p3 vli qua p3 rtp  
 p3 vli p3 rtp p3 rtp p3 rtp  
 corrupti hris p3 rtp Et p3 hris  
 solus e rtp na magis habet  
 fct de gmita p3 rtp fct rtp  
 i eo mrao ul lineae rtp altius  
 qua rtp rtp altius et fct magis  
 hre fct de ente rtp fct rtp  
 fct rtp i eo p3 rtp p3 rtp  
 notati qua si solus fct rtp m  
 e mrao ul lineae rtp illa rtp  
 e mrao ul lineae fm q hre de ap3  
 no aut deap3 rtp ead i eo  
 vni i notati fm q hre **S**ed di  
 bunt q p3 rtp hre rtp vnt  
 qua vli q p3 rtp p3 rtp  
 qua q vnt et emp q3 rtp  
 hre rtp vnt dicit rtp dione ase et  
 dimione aquoz alio fm gmita  
 rtp q mrao h p3 rtp fct  
 magis i dione aquoz alio p3 rtp  
 cu vli fct rtp et p3 rtp  
 i rtp rtp p3 rtp p3 rtp  
 p3 p3 qua vli q p3 rtp  
 ead p3 rtp q emp et p3 rtp  
 p3 rtp rtp q3 rtp vli q3 rtp  
 rtp i fct p3 rtp ad modum  
 p3 rtp rtp q3 rtp totu p3 rtp  
 e fct p3 rtp vnt rtp fct rtp  
 gmita totu p3 rtp fct rtp  
 et fct addit p3 rtp fct rtp  
 duales q3 rtp p3 rtp fct rtp  
 emp e de rtp p3 rtp p3 rtp  
 q qm dicit rtp fct rtp  
 hoc rtp dicit rtp et fct rtp  
 di q emp q3 rtp p3 rtp  
 ead i et fct p3 rtp p3 rtp  
 qua vli vnt hre e dione rtp  
 i rtp et p3 rtp q3 rtp rtp  
 quato e vli rtp p3 rtp  
 et magis emp vli aut i p3 rtp  
 quato e vli rtp p3 rtp  
 et magis emp et qua agens p3 rtp  
 ita e q p3 rtp e magis emp et per  
 fecit emp qua vli p3 rtp rtp  
 ordiet i p3 rtp rtp rtp des  
 tructio em p3 rtp rtp rtp est



hoy remane i q ap i pnt **Q**uo  
q fideat ens i roe sibi v3 alio pa  
m p se thentp et sic vlia fct  
magis enca qua p tina q vlia  
fubiat p se po pnt pntibus no  
aut p tina h p se no pmo aut  
q qnti pnt et e pnt et pnt  
i dnti i q pnt i pnt vlibus **Q**uo  
q fideat ens i roe sibi f mnt  
pnt qnti et tiantp acti  
ntis et sic vlia p magis enca  
qua p tina pnt em capiont p  
tina vlia qua fimpulata i pnt  
i pmo pnt neq cognofcunt  
fimpulata i roe vliu ut tollit  
de mte pnt i roe aia neq em  
color fimpulata i roe color  
i roe neq em aliquid fimpulata  
i roe fimpulata i roe et ita de aliis pmo  
vle ut h e e fimpulata i pnt vliu  
i roe neq em aliquid pnt **Q**uo  
q fideat ens i roe mnt neq  
folu p fctat h e e demitacoe  
ac i mutacoe et sic ite p vliu  
fct magis enca qua p tina em  
fnt pnt et et na  
em fua p tina em mo quo forma  
māz et p tina vlia em p fore  
fimpulata ut tollit de mte  
pnt po et i pnt et i roe mte  
et qnt mnt acti et opo  
ate pnt em roe fct p acti  
et acti p oia i q ap lē i roe  
aia et q pnt no q fideat hie  
vlibus et pnt i pnt ad  
fct q fct aut ad fct ut habet  
roez pntiendi pnt pntibus et  
ut habet roez mntiendi pnt roez  
ntiaz et fntiendi acti roez  
et ut habet roez mntiendi acti  
et hnti fctat hie q fct et fct  
re fctat pntiendi mntiendi et mnti  
fntiendi pntiendi qnt mntiendi  
folu hntiendi mntiendi loq pnt  
hntiendi em dnt vlia magis  
enca et magis vlti mntiendi  
aut ipa e pntiendi et i roe mntiendi  
fct em e dntiendi et no pnt  
fntiendi alit hntiendi ut pntiendi  
fntiendi pntiendi aut roez pntiendi

folu ens magis enca i roe effen  
di q qnti no aut i alit modis  
de quibz q fideat hntiendi fctat  
**Amplius nec:** Tercio  
demitacoe vliu magis clongat ab  
roze qua demitacoe pntiendi q demitacoe  
vliu fctat fctat pntiendi q hntiendi no aut  
pntiendi et i roe mntiendi pntiendi de  
cpi tntiendi clongat pntiendi q hntiendi  
hntiendi pntiendi q demitacoe  
pntiendi aut q tntiendi pntiendi q hntiendi  
hntiendi q demitacoe pntiendi  
vliu et qnti fctat pntiendi qnti  
demitacoe qnti tntiendi hntiendi  
mloz no q demitacoe aliquid e tntiendi  
fctat q aut pntiendi hntiendi  
q demitacoe i tntiendi fctat et i  
pntiendi qntiendi aliquid acti pntiendi  
mntiendi pntiendi aliquid forma  
ab mntiendi fctat de mntiendi no tntiendi  
hntiendi de mntiendi aliquid tntiendi fctat  
e sine fctat et i roe hntiendi  
e vntiendi demitacoe fctat vntiendi  
male opo et i tntiendi **Q**uo  
q demitacoe pntiendi fctat pntiendi  
tntiendi qnti de mntiendi vliu pntiendi  
tntiendi e demitacoe pntiendi **Q**uo  
pntiendi fctat illa demitacoe pntiendi q  
magis fctat fctat hntiendi vliu  
magis fctat fctat qua demitacoe pntiendi  
hntiendi pntiendi tntiendi qua em aia  
hntiendi fctat demitacoe e fctat hntiendi  
aut pntiendi i pntiendi **Q**uo fctat  
illa demitacoe e pntiendi q demitacoe  
ente hntiendi vliu e demitacoe  
ente qua demitacoe pntiendi q demitacoe  
vliu e pntiendi demitacoe pntiendi pntiendi  
qua em aia em de no ente no e  
fctat hntiendi aut pntiendi i pntiendi  
**Q**uo illa demitacoe e pntiendi que  
clongat magis ab roze hntiendi de  
mntiendi vliu magis clongat ab  
roze qua demitacoe pntiendi q demitacoe  
mntiendi vliu e pntiendi qua demitacoe  
pntiendi pntiendi qua em aia q fctat de  
mntiendi i roe fctat ita tollit i roe  
mntiendi et roze **Q**uo contra  
nota dntiendi e pntiendi roze  
q fctat hntiendi demitacoe pntiendi e nota



distictum et deminutio vltima e nota qfusa  
 qd deminutio pntis e potior deminutio vltima  
 quia cu aoz et boz colligitur aplo 20 de  
 aia d. qd auz cu pntis e potior qfusa  
 aut qd vltima vltima e qfusa cu ipm sit  
 totu i modo et obm deminutio pntis  
 e ita cu sit totu i hancale qfusa  
 item qceptus pntis e auz qceptu  
 vltima e potior et qm deminutio pntis  
 e potior vltima pntis qd qceptus pntis  
 hancale pntis qceptus aut vltima habe  
 pntis pntis qceptus aut auz auz e que  
 hancale pntis qceptus qua que no hanc  
 pntis qceptus qd pntis qd pntis vltima  
 e auz auz aut certitudine obm  
 aut certitudine mti deminutio ut appit  
 qd pntis de aia qm nota pot dicit  
 qfusa pntis aut qfusa mti pntis  
 aut qfusa mti obm dico qd hancale  
 deminutio vltima e qfusa qceptu obm et  
 mti distictissima qceptu mti pntis si  
 fuit deminutio vltima cu sit pntis  
 qntibilibz pntis ipm qdudm effecti  
 ad equatu pntis ad equatu notitia  
 aut pntis e qm auz obm hancale  
 ita qm auz mti pntis deminutio  
 pntis cu pntis no fuit qntibilibz  
 neq qdudm passio de fno ad equatu  
 fno Et qd qfusa et disticta certu  
 et em dicit auz auz pntis pntis  
 modu pntis qua pntis obm d.  
 qm auz mti pntis mti pntis  
 qd certitudine i obm loquedo  
 deminutio vltima disticta e deminutio  
 pntis qd auz qd certitudine actum  
 et hancale q pntis qntis pntis  
 tudie obm qd certitudine e qceptus  
 qntis qua qntis pntis et qm auz  
 e qntis qd vltima qua qntis pntis  
 certitudine al qua hancale et hancale  
 Et cu auz q qceptus pntis hancale  
 pntis et qntis vltima pntis qdudm  
 ex quo no sequit qntis pntis auz  
 vltima e vltima pntis pntis  
 notitia vltima et certitudine qua pntis  
 vltima e mti certitudine de colore vltima  
 qua de colore pntis pntis

### Amplius si deminutio

**A**mplius si deminutio  
 qm auz pntis hancale qua  
 pntis auz auz pntis  
 deminutio vltima potior esse  
 deminutio pntis auz pntis

e ista illa deminutio e potior que magis  
 e pntis hancale vltima magis e pntis  
 auz qua deminutio pntis auz pntis  
 boz auz na deminutio vltima e pntis  
 de pntis pntis qm auz effecti de  
 mti pntis no e pntis hancale pntis  
 mti pntis vltima deminutio vltima mem e disticta  
 fno qd e effecti pntis pntis deminutio  
 auz aut pntis mem e pntis hancale pntis  
 mti pntis ipm pntis qntis aut auz  
 effecti magis e auz qua auz mti pntis  
 mti auz ab effecti et no e pntis  
 tmdm q pntis deminutio vltima hancale  
 auz vltima pntis deminutio e disticta  
 et hancale effecti et auz de qua deminutio  
 pntis et hancale subiecta hancale deminutio  
 pntis no hancale vltima pntis pntis  
 pntis auz subiecta hancale pntis  
 mti vltima pntis auz pntis pntis  
 de fno ad equatu no pntis pntis  
 pntis neq pntis qd sit auz effecti  
 e pntis qd hancale deminutio no pntis  
 pntis auz pntis qd hancale deminutio  
 no pntis pntis pntis pntis  
 pntis auz pntis disticta pntis  
 pntis pntis auz deminutio et  
 cu auz pntis mti no pntis auz  
 effecti neq pntis pntis pntis  
 auz pntis e pntis disticta  
 ad auz auz pntis et e pntis  
 mti auz ad equatu auz pntis  
 ut e pntis disticta pntis  
 auz effecti ut aut e pntis  
 pntis auz subiecta vltima em  
 pntis ad effecti hancale mti auz et  
 pntis hancale mti auz pntis et auz  
 pntis mti deminutio vltima no pntis  
 nisi auz pntis ad hancale deminutio  
 pntis magis pntis qua deminutio  
 pntis qd deminutio vltima pntis pntis  
 pntis auz deminutio aut pntis pntis

**Amplius usque:** auz pntis  
 auz pntis e pntis pntis auz  
 auz auz auz pntis auz sed  
 auz pntis de nlla hancale pntis  
 nisi auz auz ad vltima auz  
 pntis auz auz auz auz de nlla  
 hancale pntis nisi deminutio auz  
 pntis auz pntis auz auz et boz  
 auz auz auz auz auz auz  
 auz ut recipit auz et auz  
 auz auz auz auz auz auz



faciā debitoribus et itez qre tu vix  
satisfaciā creditoribus meū mstru  
indaz ista e vltima qmā oz cogitā  
si debet p fce facie quare adhuc vōm  
et nō pōt e hoc vōz i tēp i esse  
ut dēm e h i tēp i fce. i. i fce  
ut qre tu q al q tu q hō et qre  
tu q hō q tu q al rōle nō q p  
fce fac q tu q al msi cogitā fac q  
tu q rōle / tū sic i singlis qmā  
cāz nō p fce fac nō de vōm adu  
cūm sed ista nō vōm nisi i d  
nūmāde vli q. i. bōr dēdāt nūz  
cū quēd quare cogitāz hē anglos  
extēz equalēz qz rōz / tū qmā  
e triāgū / nō ad huc hē vltā cā  
itēz oz quēd qz triāgū hē anglos  
extēz equalēz qz rōz / pūm q  
e figura vltā et hēc e vltā cā  
nā sic hē tēz anglos extēz dūbz  
rōz et hē anglos extēz equalēz  
duobz oppōit i tēp i tēp i  
p pūm qz tū hē anglos  
extēz equalēz qz rōz i tēp i  
i tēp i triāgū quot anglos hē dēp  
duobz p pūm qz sic vltā nō  
pellūz i tēp i dēdāt pūm enclid  
pūm et rā. **M**ōndū p dūm hē tē  
i vltā gēvltāz p cūm dūm anglos  
rōz nō equalēz illis ut dēm  
pō enclid et qhēc pō dēm  
i tēp i qz tū triāgū quā quadā  
pūm quāqz fac hē anglos  
p tūm extēz qz rōz tūm dē abā  
pūm hē rōz i tēp i. **S**ilī pūm  
triāgū hē q anglos ad quēz quā  
si pūm vltā hē hē  
i anglos / q i tū et q q et tū  
p i tēp i facit dūm rōz p  
omī angli hē pentagōne tū tē  
quā qz facit dē rōz / h anglos  
extēz facit sep rōz qz pentagō  
resolūt i tēp i anglos quēz quā  
duobz rōz qz mli extēz vltā qz  
rōz et sic qz dē ista figura i tēp i  
quēz alia / q p angmētū anglos  
nō angmētū. **E**o q qlibet  
fā polygonā quāto plūz anglos hē  
tūm lacōz fac qm p i tū / et h  
pūm qm p qz. **P**ūm dūm  
vltā q ad huc nō sit dēvltā adu  
cūm qz fā vltā nō fū vltā

qz hē anglos extēz equalēz qz  
rōz dēm dē fā vltā p alia  
cūm. **I**n dūm vltā q hē anglos  
extēz equalēz qz rōz / nō sit  
pūm qz fā vltā qz mli p  
extēz fā q nō hē alia anglos  
extēz. **P**ūm dē q hē illa nō sit  
vltā cā. d. p quā tū e vltā cā  
fācā / qm pūm illa sibi i e  
nō p alia pūm hē p alia tūm sic  
anglos qz fā vltā rōz i tēp i  
anglos quod anglos hē dēp dū  
būz hē anglos extēz extēz qz  
rōz sed qz fā vltā cā hē  
qz dē et hē p dēm dē pūm enclid  
pūm dē q hē anglos extēz  
quāz quāz rōz pō dē dē  
ut apt nē. si dē apt nē sic qz  
cūm fā pūm pūm vltā  
pūm e. si aut dē sic nō qz  
cūm tū sic tū dē pūm cūm q  
nō qz nō fā vltā / vltā  
sic e pūm hē et tū nō p qz  
pūm vltā hē et tū nō p qz  
hē. sic cū hē dē pūm  
quāz vltā e pūm pūm vltā  
vltā et alia nō pūm vltā  
fā / aut tūm / ita fā vltā  
habet dūm pūm quāz pūm  
pūm i e vltā resolūt i tēp i  
triāgū quot hē anglos dēp  
duobz / et alia sibi qz  
pūm. f hē anglos extēz equi  
valēz qz rōz / dēm i dē  
vltā q hē dūm pūm quāz  
vltā nō sibi i e cū pūm pūm  
extēz pūm. f hē tēz anglos  
extēz duobz rōz / et alia sibi  
pūm qz pūm f hē anglos  
equalēz duobz oppōit i tēp i  
cū anglos pūm dēz fūllū dēm  
tū anglos vltā hē anglos  
extēz equalēz duobz oppōit i tēp i  
tū hē tēz anglos equalēz duobz  
rōz. qz tū hē hē pūm et dē  
q si pūm pūm qz dē vltā  
et nō qz. **A**d dēm dē nō pūm  
anglos hē tēz anglos equalēz  
duobz rōz / sic cū dē pūm



**A**mplius quibuscumque :-

**M**irabilia quidem

Con hec pda ar et pō q aliqua  
 st magis dmirabilia quoz nō hēt  
 potior dmiā qma enia nālia  
 st magis dmirabilia q enia ma  
 thea et tū d mathetis hēt potior  
 dmiā quā d nālibus quā p qm  
 tū bon p qmētore 2o mētē d  
 q dmiācor mathetis st i pmo qdū  
 rectitudis et nāles scō 2o ar 102  
 aut arguē qd q nālia st dmiā  
 bilia pōia pōr quā ar et mathe  
 tū p una qmēt aīe s p foris fm  
 qmētore i plogis phioz 2o magis  
 q aliq st magis scibilia quibz  
 nō hēt magis scā q ab sturta  
 ania sunt qmōi st q et i telhe  
 st maxie scibilia et tū d illis nō  
 hēt maxie scā q p q illa sūt  
 magis cognoscibilia sūt st maxie  
 enia 2o ar cū plū 2o mētē

qd sic se h't rex ad e' ita se h't ad  
 cognosca. hoc aut deditur. na dicit  
 magis h'etur scia que p' p'ingora  
 p'm / q' quo ois notia i' t'ctia d'p'e  
 et aff'ia p'aples 20 d' aia. si man  
 et n'alia p' p'ingora p'm qua sim e'  
 ab structa i'o d' max et n'ali' magis  
 h'etur scia qua d' simpli ab structis  
**I**te cu' p'ius i' p'heo m'ea p'vha  
 p' diff'ma ad cognoscend' q' p'ur  
 aff'u remonissu **P**o ar' q' v'ha p'  
 magis scibilia et magis d'm'ntia  
 qua p'ntia p' e' p'auora q' t'ur  
 p'ia e'nt magis scibilia et magis  
 d'm'ntia qua p'p' q' quo p'ia  
 p' p'auora p'p'eb' q' p' f'm q' p'p'q'  
 d'at m'az et p'p' foroz q' p'ur ante  
 forma magis d' scibile et q'ur magis  
 d'm'ntibile qua m'a m'a cu' e' cog  
 noscibile p' foroz ut colligit d'm'nte  
 p'hi 20 p'p'oz **P**o ar' q' v'ha p' i' f'm  
 sic p'ntia m'a p'ite p' p'p' m'oz  
 f' b'mazm' b'mazm' q' m'azm' a'  
 et sic i' m' f'm'it'u i' f'm' e'ia p' p'p'  
 f'ig'az. f' m'it'u p'm'ly q'd'm'p'ulaz  
 et i' m' f'm' m'it'u do anglos **A**d p'm  
 d'r q' h' n'alia p' magis d'm'ntibilia  
 q' m'ath'ia q' t' f'm' p' p' p'luu' m'a  
 m'az uo m' i' t'p'is e' q' m'ath'ic' f'm't  
 e'ntora et notiora p' m'az p'p'q'  
 t'oe qua n'alia p' oia p'ia m'az i'o  
 d'm'ntior magis p' p'auora n'ali'bz  
**A**d m' d'r m'p' d'ct'ia' a'p'ly i' hoc  
 p'mo tradit' q' d' q' e'ntia maxie  
 ab structa p' maxie scibilia et q'ur  
 q' e'z scia e' maxie scia f'm'e cu'  
 e' p' p' am' cognosc'e i'o scia p' magis  
 cu' e' maxie scia p' p' m'ath'ia  
 que e' d' e'ntib' ab structis f'm'it' est  
 maxie scia q' e' d' maxie cu' et  
 cu' d'r m'ath'ia et n'alia p' p'p'  
 p'ora p'm' q' d' illis h'etur a'or scia  
 ne p' p'ia b'u cu' f'et q' d' illis h'et'  
 facib'z scia qua d' e'eb'z ab structis  
 simpli n'o aut magis scia **A**d m'  
 d'r p' p'ia dupli q' d' e'nt' vna m'o  
 ab structe ut obic'at' i' t'ctui. Alio  
 q' tracte ut recip' m't' i' n'ia p'mo  
 m'o p' simpliora et formaliora  
 p'p'eb'z et sic p' magis scibilia



**Amplius** autem: Quid sit  
illa *Amicitia* & dignior que & per  
medium *affinquit* p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>o *Amicitia* comp<sup>ar</sup>  
s<sup>ed</sup> & *minore* v<sup>er</sup>o *est* h<sup>ab</sup>uit q<sup>u</sup>a n<sup>on</sup> p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>a  
et. 102 & d<sup>icitur</sup> / n<sup>on</sup> *Amicitia* p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>a  
d<sup>icitur</sup> s<sup>ed</sup> *Amicitia* de h<sup>ab</sup>ite & p<sup>ro</sup> med<sup>ium</sup> d<sup>icitur</sup>  
t<sup>er</sup>cius ap<sup>ud</sup> t<sup>er</sup>meto *Amicitia* comp<sup>ar</sup> q<sup>u</sup>  
illa p<sup>ro</sup> qua *Amicitia* s<sup>ed</sup> de ali<sup>is</sup> ut

ut p3 et 10 dicitur e demia de  
mionis al' ee piaz qua hotez esse  
piaz qz ista resoluie i alia  
**Pr**im aut i metu totius resoluiois  
e diffio cor' p qua demia piaz  
e cor'e. hor aut e no qz mediu  
p quod demiaur hie tres detri  
e mupl pinqm piaz demiauois  
s i metu et i demiaibili qz pmet  
p qd demiaur hie tres deplatois  
p tu tu em demiaur hie tres de  
eglatero et p hie angulm ptiat  
demiaur hie tres de trialo. qm  
aut hie angulu ptiat ee mediu  
pinqm pmissy i demiaibz qz in  
angulibz. Nondm pinqm piaz  
wntu queda ff Royae v p rda v3  
34 et 2a. fideat em i mltitue et  
pauate que no ff piaz hinc scie h  
piaz et 2a et ff Royae p qz ff  
piaz hinc scie piaz nup fin  
dat i cu 2a vltima qz i piaz  
i metu demiauois. Subime i eo  
qz dicit piaz. aut em qz i metu  
e piaz piaz et piaz qz i metu  
e piaz. Si qz i metu e piaz  
ipm no e piaz piaz. **Pr**im qz i  
metu e piaz et i metu e piaz  
piaz i metu em i mediacoe aut  
e piaz. s i demiaile i metu em  
i mediacoe piaz e piaz piaz et  
tale alu e mupl et aligu mup  
pinqm piaz tri lu em hie tres an  
equales duobz nup e i metu in  
mediacoe piaz ac etia tri lu hie  
angulu ptiat equalero duobz  
oppositis i trias e i metu i mediacoe  
piaz qz talis passio no qz piaz tri lo  
p aliud piaz. s bñ p alia em piaz  
hie tri lu qz tri lu e piaz piaz  
qua hie tres anlos cu he passio  
demiaur p istam apriori sequi  
**Maxime Autem:** Sexto  
sic illa demia que fiat scie tu  
actu qua poten e dignior et po  
rior illa que no fiat scie n actu  
s demia vly e hinc qz i metu  
qz de demia fiat piaz scie est



**E**t Vniuersalis quida  
7a sic illa deniua que e de tellu  
e dignior et potior illa que e de spili  
sed deniua vltis e de tellu et deniua  
ptine de spili qo noz pz qd tellu e  
dignior spili. boz dclatur eo qd deniua  
vltis e. Culi qd fm se e tellu deniua  
aut ptine e de ptine qd fm se e spili

**Q**uod autem: 2<sup>o</sup> q<sup>o</sup>  
Vt de min<sup>o</sup> affirm<sup>a</sup> sit  
dignior et potior negat<sup>a</sup>  
Commissis argutis adu  
er<sup>o</sup> p<sup>o</sup>tem p<sup>o</sup>det pl<sup>u</sup> p<sup>o</sup>cedo  
h<sup>o</sup>c q<sup>o</sup>cl<sup>u</sup>sione p<sup>o</sup>te affirmati<sup>o</sup>n<sup>o</sup>  
q<sup>o</sup>is. v<sup>o</sup> de min<sup>o</sup> affirm<sup>a</sup> potior  
e<sup>o</sup> negat<sup>a</sup>. qu<sup>a</sup> multiplic<sup>o</sup> p<sup>o</sup>bat  
et p<sup>o</sup>mo sic illa de min<sup>o</sup> e<sup>o</sup> potior  
et dignior que p<sup>o</sup>cedit cet<sup>o</sup> p<sup>o</sup>  
ribus p<sup>o</sup>pan<sup>o</sup>tionibus. s<sup>o</sup> de min<sup>o</sup>  
affirm<sup>a</sup> cet<sup>o</sup> p<sup>o</sup>ribus p<sup>o</sup>cedit p<sup>o</sup>pan  
tionibus qu<sup>a</sup> negat<sup>a</sup> q<sup>o</sup> n<sup>o</sup> a<sup>o</sup>rat  
illa de min<sup>o</sup> e<sup>o</sup> dignior q<sup>o</sup> e<sup>o</sup> app<sup>o</sup>  
tibilior et ad qu<sup>a</sup> magis i<sup>o</sup>stiat<sup>o</sup>  
i<sup>o</sup>stet<sup>o</sup> q<sup>o</sup> p<sup>o</sup> hoc actus v<sup>o</sup>et in  
f<sup>o</sup>me s<sup>o</sup>ui. v<sup>o</sup> sic i<sup>o</sup>stia et leuia  
n<sup>o</sup>al<sup>o</sup> i<sup>o</sup> d<sup>o</sup>nat<sup>o</sup> moueri ad sualoc<sup>o</sup>







media f. pal. et cor. astatu hec aut  
oip ho e cor. astatu no pbat nisi p  
media v. al. Et sic qm nllq ho e co  
lor pbat p qualite sic qm oip color  
e qualitate nllq ho e astatu qm nllq  
ho e color qm hec nllq ho e lapis p  
bat p cor. i astatu sub quo qdctur lapis  
qpm oip lapis e cor. i astatu nllq ho  
e cor. i astatu qm nllq ho e lapis hec  
aut nllq ho e astatu no pbat cu sit  
nova i meta eo q ambo qm astatu  
aut p i meta qm subaltu no p qm  
no qdctur ho et lapis sequitur

**Amplius quoniam:** ... Sed  
sic ppo affirmat e potior et dignior  
sillogizadu qua nova qm p formit  
de novo affirmat e dignior affirmat  
nova p qm qm oip de novo  
e sillogizadu qm dicit qm qm oip  
affirmat pot fieri sillogizadu no aut qm  
neue ut e oip pma ppo p  
tu se hoi ho e al. oip ho lapis  
q oip ho e al. sed no se nllq lapis  
e al. nllq ho e lapis qm nllq ho e  
al. Com huc modu arguet dubit  
q q sillogizadu pbat de novo p  
e dignior et potior de novo  
vbi qm qm ppo ppo ppo ppo ppo  
pbatu qua ppo vbi cu sillogizadu  
lutomus cuq pmissa ppo ppo ppo  
de novo sit fidamtu om sillogizadu  
i qm cu qm ppo ppo ppo ppo ppo  
fuit hoc aliquid nove e qm qm  
ut hoc astatu et hoc e ho qm ho  
hoc no e al. et hoc e al. qm lapis no  
e al. ppo qm ppo ppo ppo ppo  
ad sillogizadu qua ppo vbi p ppo  
vbi sit sillogizadu de novo qm no de  
novatim et p ppo ppo ppo ppo ppo  
de novo eo mo quo qm loquitur  
i hoc pmo de sillogizadu de novo  
tunc cu sillogizadu resolutio vocat  
de novo no vbi ppo ppo ppo ppo  
pbat i pmissa qm ppo ppo vbi  
sillogizadu qm h. figura et i qualibz  
no alioz figuris p ppo ppo ppo  
no sillogizadu i alioz alioz figuris  
h. pbat sillogizadu i qualibz figuris  
noq tul sillogizadu resolutio de ppo  
sillogizadu cu no resolutio p dia de oip  
de nllq nllq de novo qm ppo ppo  
et h. sit fidamtu om sillogizadu  
tu ppo ppo huc ppo ppo ppo ppo  
ad sillogizadu dignior em p

fidamtu om de novo et tu no  
p potior ad de novo qua pmissa  
forit i ppo de novo ppo ppo  
**Amplius autem:** Tercio sic  
p astatu de novo affirmat no  
requit aliq nova et i astatu nove  
requit affirmat qm ppo affirmat  
de novo affirmat e potior nova qm  
na i astatu huius de novo ome  
corpus astatu e ppo oip ho e cor.  
astatu qm oip ho e ppo p de novo  
pmissa nllq recipit aliquam nova  
h. tu affirmat q si una pmissa  
e recipit qd dicit e nova. qm astatu  
aut huius nllq cor. astatu e qua tunc  
oip ho e cor. astatu qm nllq homo  
e qua tunc nllq qdctur ppo affirmat  
qua nove qm astatu de novo pma  
affirmat et una nova hoi aut p  
ambaz affirmat. Sed dubitat qua  
ista no vbi ppo ppo ppo ppo ppo  
pbatu arguet dignior de novo  
affirmat. huc vero qm nllq cu ppo  
requit affirmat qua nove i astatu  
tu resolutio de novo. Sed  
q nllq e qdctur qm i ppo ppo ppo  
duq tunc de novo affirmat qm ppo  
medior ppo ppo de novo de novo  
bilis e magis meta et magis ppo  
qua ppo ppo ppo ppo ppo ppo  
h. vbi astatu de novo ppo ppo  
pbatu ppo affirmat huius nova  
qm nova no pot de novo ppo  
affirmat. nllq pot astatu de novo  
nova absq astatu ppo affirmat  
si qm pmissa ppo meta i re  
soluto em no accipiat i pmissa  
nllq una nova vbi accipiet huius  
affirmat. una ad de novo ppo  
pmissa nova et due ad de novo  
pmissa affirmat. qm em ppo ppo  
p. a. b. c. d. e. ppo qm sillogizadu  
a sit astatu qm nllq. et. b. medior  
et. c. hoi qm nllq et. d. medior  
et. e. b. et. e. medior b. c. sic  
a. b. nllq b. c. a. o. e. c. b. ppo  
nllq. c. a. astatu aut sic de novo  
nllq. d. e. a. o. e. b. c. d. qm nllq  
b. c. a. hoi aut sic de novo a. c.  
e. b. o. e. c. e. ppo o. e. c. b. vbi  
q ppo ppo qm qm nllq cu illa tunc i tunc  
et. b. cu illa tunc cor. astatu et c.







quā forā pīanda nōquā ad mag  
 nē qno ad nāz qz rēū ē mād  
 fūi obliqui p pīū pō dātā et  
 nō cōpōz pīū nī pīatē f  
 p hūi ut ē oīfū zō dātā dē  
 nēbra et fīlēo quē nō wāpī  
 nēz nīf p lūmē et fōnā **Ad**  
 zū rōdēt p dūplex ē pō nēu  
 fīmples et mīxta pō nēu  
 fīmples illa qūa nō fēz alī  
 quā affīrma pōnēt ēē ut illa  
 dīmēra ē tū nō ē pō nēu  
 tū illa qūa fēz fōlī affīrma  
 pōnēt ēē ut illa hō pīer fōz  
 ērit tū hō nō ērit qz pīa fēz  
 p fōz ērit qzā vōz quīz nō hō  
 ērit / dīcō qz p pō nēu fīmp  
 p ē mīz nōtā quā fūa oppōitā  
 p pīatē pīz pō aut nēu mīxta  
 ē mīz nōtā quā fūa oppōitā  
 qdīca ut pīatē ē nō aut ē mīz  
 nō fīmples quā fūa oppōitā  
 fīre ē mīz nōtā hēc em qz  
 hō pīer fōz ēal ē mīz nōtā  
 quā hēc nīllā hō pīer fōz ēal  
 et hēc nō hō ēal ē mīz nōtā  
 p illa tū hō nō ēal **Ad** pīz  
 rēb p qz cū affīr nēu fēpūz  
 pō pīatē affīrma et p cōpīatā  
 nēu ē dīpīatā affīrma et cō  
 tūc qz hūi ē qzēb et p qz cū  
 nēu mīxta fōz fōlī cū affīrma  
 fōz qz cū affīrma nēu fīmples  
 nīllā fēz affīrma et qzēb nēpīz  
 ille quē tū nō ēz qz fīc ē qz  
 nō ēz nīllā cūmē ē qz vōz ē  
 q nīllā cūmē ē qz fī mīchīl nēz  
 alīqz nīllā dīmēra ēē et nō  
 fīc ēē q nīllā dīmēra ē nēp  
 vōz ēē nāz dīmēra ēē / pō  
 qz illaz quāz qdīcōīaz quāz  
 ē ymagīabīl ē cū autē abfīp  
 qdīcōē vū fī nī nī alīqz ēē  
 q nō ēē et fī q nō ēē nīllā  
 vōz ēē qz qz ē pīz vōz aqua  
 fōz alīa vōz fēquīz

**Ad** hūc pīncīpalīor  
 dīmēra fīc dīmēra ē pōndēz ēst  
 pōndēz quā dēpōndēz ē dīmēra  
 affīrma ē dēpōndēz et nēu dēpō  
 dēz qz ēē h quā cū aōz et bōz

at qz qz dīmēra affīr nō pīp  
 pīr nēu ē bōndēz nēmo ēm fīc  
 fīlōzīz nēu nō fīc fīlōzīz  
 affīr nē **Ad** dīmēra q pīū pīz nēpī  
 tū nō obfīatē qz fīc dīmēra  
 ad hūc dēpōndēz pō pīū affīrma  
 Et tū h alīz dīmēra nēpīatē  
 qz fīmples ē dīmēra bīlīz ad hūc dē  
 pōndēz ad dīmēra affīrma fīc pīatē  
 qz nēpī ab alīz affīrma **Ad** pīz  
 hēc rō cōtīdē tūz nā tūc  
 illa dīcōbat q dīmēra nēu p  
 accīpī pōz affīrma hēc autē  
 dīmēra affīrma nēu p pīpīatē  
 affīrmatīz **Ad** pīz alīud ē ēē  
 effīcīatīz et alīud ē ēē pīncīpalīz  
 Effīcīatīz et alīud q pīpīatē  
 pīncīpalīz vōz fīc quā alīud  
 nō qz et vōz hē affīrma fīp  
 nēu / pō tūz rōz pīatē fōlī  
 fīcū pōz affīrma fīp nēu hēc  
 aut pīncīpalīz **Ad** cōtī pīatē  
 dīmēra nēu ēē pōndēz et  
 dīmēra affīrma et pōz dīmēra q  
 ē p mīz cū ē pōndēz et dīmēra  
 quā dīmēra ē p mīz cū fōz  
 dīmēra nēu ē p mīz cū qz  
 affīrma qz ē pīz quā cū aōz et  
 bōz dīmēra dīmēra affīrma nēu  
 quā ē pīū h tū pīū ut pīatē  
 dīmēra aut nēu ē dīmēra pīū  
 pīū et vōz h tū vōz  
 mīz cū pīū pīz quā cū  
 pīū pīe autē **Ad** autē dīmēra  
 fīc dīmēra qz h pīe cū nā  
 tūc cū effīcīatīz quā alīz  
 cū mīz cū tū ē mīz cū / pī  
 qz cū ē cū / quā hō et dīmēra  
 quā cū / dīmēra tūc fīc  
 mīz mīz ē cū fīc / quā dīmēra  
 mīz cū ē ē mīz cū / et qz  
 mīz cū nēu ē pōndēz et dīmēra  
 affīrma qz dīmēra nēu ē pōndēz  
 et dīmēra affīrma pīz quā quā  
 fīc cū affīrma ē mīz cū dīmēra  
 mīz cū affīrma qz cū nēu  
 ē mīz cū dīmēra nēu qz  
 aut dīmēra dīmēra accīpī pīatē  
 tūc / aut vōz mīz pīz



in noua de mūt effectū suū / sine  
fuit cā pūqua sine remota / cā aut  
affirma nō demūt effectū suū nisi  
sit cā pūqua qd nō. **H**oc sily ne  
gatiū ē dignior et potior affirmati  
qd demūt noua ē potior et dignior  
affirma pū quā qd oī demūt ē sily  
aut ar<sup>2</sup> qd qd oī nūq quāto se ad  
plūā oīdū tanto ē dignior et p<sup>2</sup>fer<sup>2</sup>  
sed ad plūā se extendit sily nega q  
quā affirmatiū qd pū quā cā aor<sup>2</sup> idē  
bor pū nā mōi sily dī p<sup>2</sup> q. i. tribū  
figūz nūq demūt ar<sup>2</sup> i. hō pūq  
q stat aut q i. plūibz mōi et in  
plūibz figūz sit sily nūq quāf  
firmatiū / sit em sily affirmatiū tū  
pūa figūā et i. 3a figūā. sily aut  
negatiū sit i. quāz figūā / sit em  
sily negatiū i. plūibz mōi quā aff<sup>2</sup>  
nā i. p<sup>2</sup> mōi quibz silozat<sup>2</sup> aff<sup>2</sup>  
vz p<sup>2</sup> i. pū figūā et i. 3a. **H**oc  
qd nūq ē dignior et potior affirmati  
qd demūt qd noua ē dignior aff<sup>2</sup>  
pū quā qd pū affirmati ē pūm oī  
pūm affirmati et pū noua oīne  
pūm aut ar<sup>2</sup> nā pū vly noua ē  
i. mēte oī sily singlariū illatiū  
pū aut affirmati vly nō ē illatiū alia  
sily sily nisi cā debet nō qd pū  
quā ex quo pūcoribz idē / mōi  
mā tū i. dūcū nā pūali se<sup>2</sup> nly  
hō ē ite qd iste hō nō ē ite qd sily  
aut ē pūle et qūq alī i. pūle sit  
et nō se<sup>2</sup> oī hō ē al<sup>2</sup> pū se<sup>2</sup> al<sup>2</sup>  
cā aut sit nūq et qūq qūm pū  
sily se<sup>2</sup> cā tū modū se<sup>2</sup> hō. **H**oc  
sily vly negatiū ē potior et dignior  
sily vly affirmati qd nō pū quā  
qd demūt affirmati demūt a sily  
affirmati et demūt noua a sily  
nō nō aut pū qd sily vly negatiū  
tū distribuit tū tū mediatiū q  
i. mēte sily aut affirmati nō distri  
buit i. tū i. mēte seque<sup>2</sup> / qtem  
negatiū tollit sup<sup>2</sup> sily affirmati  
et nō ē qd vū i. hō pū oī hō ē  
al<sup>2</sup> sily stat distribuit et pū qūse  
tū et p additiū negatiū. **I**do  
nō oī hō ē al<sup>2</sup> sily stat dīate  
et pū distribuit. **I**do hō nō ē qd  
ly asily stat distribuit vly negatiū  
aqua distribuit nō remanet pūp  
sily sily vly qd oīne bī dī

tribuit i. pū oī hō nō ē asily  
sit i. alio. **H**oc pū dī qd cā tū  
ta sit mōi cā quā pūqua qd  
ē pūm cā / nō tū ē mōi cā i. sily  
quā illūz quā cā pūqua / causa  
em ē illud ad qd se<sup>2</sup> alud et  
qd ad cā cā pūm mōi se<sup>2</sup> ē  
eff<sup>2</sup> quā ad cā cā remote / quā  
pūta cā pūqua pū effectū et  
nō pūta cā remota pū ille ef  
fectū i. cā pūm ē mōi cā sily  
eff<sup>2</sup> quā cā remota. **E**t tū ad  
ar<sup>2</sup> dī qd illa pū nō ē ab<sup>2</sup> vū  
oī demūt qd ē pū mōi cā  
ē potior et dignior quā qd ē p  
mōi cā / sed ē vū solū ad hō  
i. tū oī demūt qd ē pūm  
cā eff<sup>2</sup> demūt ē potior et  
dignior quā demūt quē ē pūm  
cā effectū / q stat aut q cā pū  
quā ē mōi cā eff<sup>2</sup> demūt  
quā cā remota. **E**t ad qūm  
nō pū qd nō sit potior aff<sup>2</sup>  
vū cā noua nō ē cā / nisi tū  
cā affirmati qd em qd ē al<sup>2</sup> ē  
cā remota pūpūcū hō pūm  
ē cā pūqua / qd nō ē al<sup>2</sup> ē cā  
remota nō pūpūcū et nō hō  
pūm cā ē cā pūqua / mōi ē  
ar<sup>2</sup> pū pūpūcū qd qd ab sily  
nūq ē cā pūm sily mōi pū  
pūa em ē cā salūz / i. qd  
hoc pū pū sily affirmati ē cā aff<sup>2</sup>  
mōi ita negatiū negatiū. **E**t  
tū ad ar<sup>2</sup> cā noua demūt  
effectū sily sily sily pūqua sily  
remota et nō cā affirmati. i. est  
dignior negatiū quā / vū sit cā  
pūna remota cōiō ē quā eff<sup>2</sup>  
tū sily ita cā remota negatiū  
mōi cōiō ē quā em eff<sup>2</sup> et  
qd nō qūm demūt pū mediū  
cōiō quā sit aor<sup>2</sup> qūm bī aut  
pūm cōiō / qd nō demūt pū  
cā pūm remota sily pū pūm  
noua / vū sit al<sup>2</sup> ē mōi cōiō  
quā hō ita nō al<sup>2</sup> ē mōi cōiō  
ē nō al<sup>2</sup> ē nō hō et nō ē qd  
nō demūt cōiō hō pū ē al<sup>2</sup>  
sily nō ē hō pū nō ē al<sup>2</sup>  
et qū demūt nō pūm pū  
ē al<sup>2</sup> tū pū mōi cōiō ad mōi  
cōiō / sily em quāto ē cōiō tū



hinc ita sit magis tunc id non esse  
al e magis tunc quia non respicitur  
non hinc pulmo non et non respicitur  
et eque tota sic et tota et sua  
opposita. **Ad** 2m nego qd fillos ne  
pater sit potior aut dignior affir  
matio. Et tunc ad idem dico qd illa  
aor e tunc vera i qne tunc efficiet  
et final non aut i qne tunc finalis  
mali et fidei. Vn ma pa adpla  
se p tendit qua ma ra et forma  
elementi qua forma mixti et tunc in  
pfectior et dignior e ma pma qd  
ma ra et forma electi qua forma mixti  
qstur aut qd magis tunc et magis tunc  
i pfectior dicitur idem fore et magis  
et quanto alius e tunc mixti i pfectior  
na i pfectior e e tunc qua esse  
al et i pfectior e e al qua esse  
hinc idem qd pluribus qstur p pdi  
catione fillos nego i qua affirmatio  
tunc qd dignior et potior e  
affirmatio qua negatio. **Ad** 3m nego  
qd ma nega e dignior affirmatio et tunc  
ad arguta nego qua sic e tunc  
cu fide e magis pfecti qua tunc  
fme fide tunc vlti affirmatio e pfectior  
et dignior vlti nega qd vlti affirmatio  
no i dicitur sua fme nisi cu meo et  
vlti nega fme meo ne fide vlti nega  
no i dicitur meo ad fide sua fme  
et vlti affirmatio i dicitur meo qd pa  
i dicitur nega qd affirmatio qd pa  
i dicitur i infero no tunc e pfectior  
negatio ff pfectior vlti affirmatio  
aut qd vlti nega no i dicitur meo  
e qd i dicitur meo i dicitur sua fme  
no i dicitur meo i dicitur sua fme  
et ubi i dicitur i dicitur et illa om  
fillos singulari no bu se quibz  
tunc qd iste ipso dicit et iste ipso  
dicit. **Ad** 4m nego qd signi vlti ne  
gatio sit dignior signo vlti affirmatio  
qd magis e qd signi vlti affirmatio  
h e effectus dicitur tunc i dicitur  
et qd fide i fide tunc signi aut nega  
p se cu dicitur ne fide signi nega  
distribuit ad maiore dicitur qua signi  
affirmatio qd e dignior qd ille dicitur  
bucore no ff eque tunc qd tunc cu  
ad maiore dicitur illud qua lapis  
pfectior aut odur tunc et tunc non  
e dignior nego pfectior qd illud  
tunc ille ff eque tunc dicitur qua

de nega collit supponit signi affirmati  
et no e qd dicitur hoc qd tunc qd dicitur  
bucore nega collit attingit aliquem tunc qd  
no attingit dicitur signi affirmati  
vt i qd dato qd vlti dicitur vlti p  
eide tunc attingit sic nega collit  
supponit signi affirmati ita e tunc  
cu qd tunc no e al pti pti dicitur  
tunc dicitur pti pti pti pti  
firmati qd idem tunc no e al ibi  
cu ly al supponit dicitur. **Sed** adhuc  
dubitat tunc hinc qd pti non  
arguit ad vlti pti hinc qd pti  
et nega sic arguit ad vlti  
p ti pti qd qd dicitur  
hic ad vlti pti sic et ibi  
qd i qd tunc dicitur dicitur  
se opus qd vlti dicitur dicitur  
vlti dicitur e pti. **Alia** aut  
qd dicitur pti e potior et dignior  
vlti et qd ipso opus habuit tunc  
fide fide dicitur aliqui dicitur  
vlti magis e nota qua pti. **Alii**  
vlti pti e magis nota qd vlti  
illi vlti dicitur dicitur  
negatio e dignior affirmatio  
negatio e dignior affirmatio  
**Quod quidem**  
**Q**uerat qd e ista vlti  
dicitur omnia sit dignior  
et potior dicitur dicitur  
ad pole. **Ad** 1m nego qd pti pti  
dicitur qd e manifestum qd dicitur  
dicitur tunc affirmatio qua negatio  
dignior e dicitur dicitur  
pole. Vbi dicitur dicitur qd  
hic tunc qd dicitur soli hic tunc  
p ti dicitur omnia nega  
tunc potior e dicitur dicitur  
ad pole qd dicitur qd dicitur  
dicitur fide pti qd dicitur  
tunc. **Alii** aut dicitur pti hinc tunc  
tendit pti dicitur omnia  
affirmatio dignior e dicitur  
dicitur ad pole at si dicitur  
dicitur affirmatio potior sit negatio  
ma tunc e qd e tunc potior dicitur  
pole. **Sed** qd dicitur ipso opus e di  
minutus qd dicitur no tendit tunc  
dicitur omnia affirmatio esse  
potior dicitur dicitur ad pole







pmiſſa, iſo ſi t h i q u e o z q q d u o  
ſit ſalſior q u a p m i ſ ſ a i o d r i t p m  
p a e e i e r q q d u ſ i ſ i t n o t u  
e t ſ i t e e t n e e t p o l e / q u a t a n t  
a z l e y i t i p a b c t ſ i t d e m i n u t i o n e  
o n ſ i u a q n e u a q u a d u c t e a d i p o l e  
a ſ ſ i r u a / u t n i l l i t b e a t n i l l a a l b o  
e n i g e d o . o e . r . e . b . a . o i p c o l o r d i ſ  
e q u a t i o u i ſ u q e a l b o q u a n i l l i t e a  
i n i l l i c o l o r d i ſ t i g a t i o u i ſ u q e ſ t  
n i g e d o q ſ t a e d e m i n u o o n ſ i a d u  
e ſ a n t a d a p o l e e i ſ t a . o e . b . e a  
i o i p c o l o r d i ſ t i g a t i o u i ſ u q e a l b o  
o e . r . e . b . a . o i p n i g e d o e c o l o r d i ſ  
e q u a t i o u i ſ u q q u o e . r . e . a . i .  
o i p n i g e d o e a l b e d o / c o ſ i l o x d e m i n u  
e o x p u t ſ i e t h o i p t i p h o a z m q  
e t r i ſ i l e u t n o h o e a z m q o e r i l e  
e h o q u a n i l l i t p o l e e a ſ i n q / q u e m  
d u c t e d a d a p o l e o e r i l e e h o o i p  
a ſ i n q e r i l e q u o o i p h o e a z m q

**Natura autem** 3a ſuppo  
d e m i n u o o n ſ i u a p r e d i t m o n a t u r e  
d e m i n u o a n t d u c t a d a p o l e q n a z  
e o q p r e ſ ſ u q n i e e q p r i o r i b u n o  
r i o r i b u e t ſ i t i d e m i n u t i o n e o n ſ i u a  
p m i ſ ſ e ſ t p o r q e t n o r i o r e q u e n e  
n o r i o r e e t n i l l a z a l b e d i e z e n i g e  
d i e z a n t n i l l i t h o i e z e e a z m q q u a q  
c o l o r d i ſ t i g a t i o u i ſ u q e n i g e d o a n t  
q n i l l i t r i l e e a z m q / i n d e m i n u t i o n e  
a n t d u c t e a d a p o l e / q o ſ i t n o r i o r  
p m i ſ ſ i q ſ t ſ i t i t e q u a q u o p o r t a i ſ t u p  
ſ e z o p p o r t p m i ſ ſ e . h e c e n t e n o a o z  
ſ i t i t e a l b e d o e n i g e d o a n t h o e a ſ i q  
q u e e q o i d e m i n u t i o n e d u c t e a d a p o l e  
q u a h i c o i p c o l o r d i ſ t i g a t i o u i ſ u q e  
n i g e d o a n t e e r i l e e a ſ i n q q e a e r  
ſ i t e t i a p a l i q u o t i p / n i g e d o e d i ſ  
t i g a t i o u i ſ u q a n t a ſ i n q e r i l e q e  
b o z ſ i t a ſ m u a i a t e z t i o z . ſ e z

**Non enim** 4a ſuppo  
i n d e m i n u t i o n e d u c t e a d a p o l e p r e ſ  
ſ u p d e ſ t r u c t i o a b i t e m p t e q e d u ſ i o n  
a d a t e z a p r e d e z p m i ſ ſ a z n o e q r e ſ  
ſ u p ſ i l l o d i q / n e i t e z e p a q e d u ſ i o n  
ſ e h a b e t u t p m i ſ ſ a / n e i t e z e p a  
p m i ſ ſ a z ſ e h t u t q o q u a i l l u d q u o  
ſ i t t u l p r e ſ ſ u q n o ſ e h t ſ i t t o t u a d  
p r e n e e i q u a q e ſ ſ u a t a a l b e d o  
e c o l o r d i ſ t i g a t i o u i ſ u q a z q u a t u r  
ſ i t o i p c o l o r d i ſ t i g a t i o u i ſ u q e

n i g e d o ſ i t a l b o e c o l o r d i ſ t i g a t i o u i ſ u q  
q u a a l b e d o e n i g e d o / i ſ t e e ſ i l l i q d u c t  
a d a p o l e q u a h i c a z ſ i t ſ i l l i q e b o z  
e t q o ſ i t a l i q p m i ſ ſ a e ſ i t a e t  
n o a o z q o . b o z h i c e t p r e ſ ſ u q n o n  
e ſ i l o a n t q u a d e ſ t r u c t i o q o i p n o ſ e h t  
ſ i t t o t u a d p r e n e e i q u a q e ſ ſ u a t a  
p r e d i c t u d i c t ſ o r a z e t ſ o m m a z p e n  
d i e t e t i t e t ſ o m p r e / a d a n t q u o  
ſ i t ſ i l l i q e m e d i u t i q e n t i p m a  
ſ i g u a m e d i u ſ t i c a t i t o n q p m i ſ ſ a  
e t p r e t a h a o z i p m a ſ i g u a i l l u d  
q u o ſ i t ſ i l l i q d u c t p r e i p m a p m i ſ  
ſ a z e t t o t u a h a / q u a a n t ſ i g u a  
m e m p r e t o t u a q u a ſ e h t t i q  
t o t u a d p r e e t n o t i p a p r a d t o t u  
i n z a a n t ſ t i c a t i t o n q u a z a ſ i a  
ſ e h t u t p r a d t o t u e t n o ſ i t t o t u  
a d p r e e t p m i ſ p r e ſ ſ u d e ſ t r u c t i o  
i l l u d q u o ſ i t i l l e p r e ſ ſ u q n o ſ e h t  
ſ i t t o t u a d p r e n e e i q u a q u a ſ i a  
a l i q m o z d a y ſ m a l i q t o t u ſ i g u a

**Si ergo ex notioribus**  
h i c ſ u p p o r t p m i ſ ſ i p l i n q p o r d u a z  
q e d u ſ i o n q u a z p m a e i p a d e m o  
n o o n ſ i u a n e g a t i a e d e m i n u t i o n e  
e t e t a d a p o l e p z q u a e q u a d i g i b u  
e t e r e d i b i l i o r i b u q u a e n t i p a z d e  
m i n u t i o n e e t u a e t n o e e o n ſ i u a  
n o t u q u o e p r i o r i o e p m i ſ ſ a z  
q o i p ſ e d i t d e m i n u t i o n e d u c t e a d  
a p o l e p r e d i t q u a t e m p t e q o i p a d i  
t e m p t e z p m i ſ ſ a z a l i q ſ i t t e m p o  
q e d u ſ i o n e n o z i t e m p t e p m i ſ  
ſ a z q u a d e m i n u d u c t a d a p o l e p  
r e d i t q u a t o n ſ i t d e m i n u o n ſ i u a  
q u e i d e m i n u t i o n e n e u a d u c t e a d  
a p o l e n o p r e d i t q u o e e q ſ i n t  
q e d u ſ i o n o p p o r t q e q u a a ſ ſ i n a e t  
ſ i t p r e d i t q e e t n o q u o e ſ ſ e  
a d ſ m d r q h i p r e ſ ſ u d e ſ t r u c t i o  
p r e d i t q u a t o r i b u q u a p r e ſ ſ i  
ſ i l l o d i d u c t e a d a p o l e p r e d i t q  
m i n n a t e p r e t e l l i g e d q u a a d ſ u l  
ſ i t i t e / q u a e n t i l l a z d e m i n u t i o n e  
o n ſ i u a p r e d i t q u o e e / ſ i d e m i n u  
o n ſ i u a p r e d i t q u o e e m o r e t t o  
a p m i ſ ſ i a d q e d u ſ i o n e / d e m i n u o  
a n t d u c t a d a p o l e p r e d i t q u o  
e e m o r e t t o a d a q u a e a d p m i ſ ſ a z



no in potestate sed destructio. **Ad 2m**  
2m dicitur qd sine qdno sit affirmatio sine  
negatione qd pcedit qdno est i deminutione  
ducere ad i pole qd pcedit i pole si  
dameto go no e vera qd altera pnt  
fay no e vera ubiqz aut p no e

**Quare hoc:** deminutio affirmativa  
onfua e dignior ducere ad i pole  
q bnt deminutio nega onfua e dignior du  
cere ad i pole si affirmativa e dignior  
affirmativa nega qd ne p qm qd est  
dignior dignior et dignior dignior  
aor e pnta i pole qdno e et bnt  
qdno e q deminutio e nega pnta  
**Con** pnta arguit nullaz et deminutio  
eoz ducere ad i pole et pnta oip  
deminutio e fillig nulla deminutio ducere  
ad i pole e fillig q nulla deminutio du  
cere ad i pole e deminutio p qm cu cu  
i pole hnt p pnta d. deminutio esse  
fillig facere facit bnt uo de dicitur  
na oip fillig qnt qnt qnt qnt et  
duabz pntibz p pnta p pnta p de  
minutio ducere ad i pole no qnt qnt  
bnt qnt et duabz pntibz tnt cu cu  
cludat tnt pnt qm uer qd no est  
fillig 2a sic oip deminutio qcludit  
ver q uero p deminutio ducere ad i  
pole qcludit fillig qnt qd no e de  
minutio p qm p pnta i hoc pnta pnta  
et bnt e oip i pnta cu dicit deminutio  
ducere ad i pole qcludit manifestu  
i pole et manifestu fillig q sit alia  
pnta 3a oip deminutio e pnta  
q quid p deminutio ducere ad i pole no  
e qd al pnta qd no e deminutio p  
qnt cu aor pnta i hoc pnta et uer  
nota q deminutio ducere ad i pole  
no e acta sup effectum uer q cu  
ut sit cu ut effectum alia pnta  
**Ad 3m** qnt qnt i tellig p deminutio  
eoz ducere ad i pole vtm fillig  
qcludit i pole aut totu pnta  
apnta usq ad pnta si pnta pnta  
tale fillig e deminutio si 2m  
nulla dubiu q talis pnta no duc  
ad i pole qad uer pnta negati et  
p qnt nulla e deminutio ducere ad i  
pole **Quoniam** q duplex e deminutio  
e simplex et mixta Simplex e fillig  
facere facit mixta e pnta facere  
facit facit pnta arguit metapnta  
Et tnt e duplex e eulaz et du  
cere ad i pole eulaz e pnta facit  
pnta fillig facit facit facit alia

p alind et oip ut patuit sup deminutio  
aut ducere ad i pole e pnta facit  
q pnta arguit metapnta ad i uer qnt  
uolente alia pnta negati pnta arguit  
e fillig qcludit manifestu i pole  
deminutio e go qcludit alia pnta  
illaz fillig e fillig ut no e vera  
**Ad 4m** arguit qd qcludit hnt esse  
flam ut no e vera deminutio  
ut bnt qd arguit qm qcludit  
ver e q pnta negati vnt negati  
illa alia al no e ho accipiat sim  
qdictu et arguit pnta sic oip  
al e ho arguit al qd arguit ho ubi  
qnt manifestu e i pole qm oip  
**Ad 5m** arguit sic ite fillig e bonu  
et go fla qalaz pnta pnta  
p qnt qd alia pnta pnta  
veru no fer go fla qd debet sit  
arguit alia pnta e fla et no  
bnt qd aor et si arguit sic pnta  
e fla deminutio bnt ut illa deminutio  
aor e si a no e fla deminutio bnt  
q illa e fla deminutio aor p qnt  
e destructio vnt pnta ad alia  
**Ad 6m** sic qd qcludit pnta aor est  
fla oip al e ho sed al no e ho qd  
qdictu qd hec e vera al no e ho  
q pnta e negati p qnt qd no  
qnt duo qdicta e fillig uer  
p illud pnta no qnt ut e  
et no e **Ad 7m** pnta negati qnt  
q deminutio e qnt ad deminutio  
eoz simplex et mixta pnta  
sufficit ly deminutio i aor et alia  
qdno e qnt qd arguit qd  
tnt fillig no tenet uer dicitur  
qnt pnta pnta sic no fer oip  
eoz qnt celeste e oip qd sidus  
celeste eoz ut sic i a figurat  
eoz qnt sidus celeste no e oip  
qnt qd sidus celeste no e oip  
qnt qd diffinit deminutio p fillig  
facere facit no accipit deminutio  
e oip i sua mapta e oip sed  
tnt vnta p deminutio simplex  
qnt e pnta et vere deminutio  
2m dicit q deminutio simplex tnt qcludit  
ver q uero deminutio aut mixta  
cludit fillig pnta no m pnta qd  
qcludit ver q uero deminutio  
vero ducere ad i pole qd qcludit  
qcludit pnta pnta e fla et oip  
alia e uer oip aut arguit metapnta



ex quibus q. patet deinde dicitur ad ipse  
st. v. e. q. illa argumentatione sit  
bona quia. **Q**uod in de q. illa q. ois  
deinde e. q. ut p. quid de t. tel. t.  
de deinde simplici et no. mixta. m.  
p. q. q. d. q. deinde p. quid p. causa  
2. de argumentatione sit em. v. d. t.  
p. missa e. ca. v. d. t. q. d. t. ita  
p. t. q. ois e. p. t. q. aliter p. m. s. e.  
e. e. s. s. s. s. p. q. e. e. e. e. e. e. e. e.  
e. e. s. s. s. s. p. aliter p. m. s. s. e.  
em. affirmatio. e. ca. affirmatio. ita  
negatio. negatio. s. s. p. p. m. m. m.  
toti p. cessu denotat deinde dicitur  
te. ad ipse ita 2. argumente. e. e. e.  
p. cessu deinde deinde p. quid et  
p. m. m. m. **Q**uod in 2. d. t. q. p. de  
deinde dicitur ad ipse q. p. m.  
tel. t. totu p. cessu ap. p. ad fine  
s. illa p. argumentatione et e. d. e.  
q. tales no. dicitur ad ipse s. ad  
v. p. illud negat. v. s. s. d. a. aliter  
simplici ul. mixta. t. p. m. m. m. et t. t.  
ad alba. t. t. p. p. p. p. p. p. p. p. p.  
ad palidum et ad rubedine et t. m. d.  
ad albedine q. t. d. p. cessu deinde  
simplici ul. mixtu. dicitur ad m. t. q.  
q. s. s. s. s. q. p. p. m. e. p. e. e. e.  
h. q. v. e. / Et si d. t. deinde deinde  
m. t. ab ultio t. s. ab albedine et d. e.  
albedine. m. t. d. p. q. p. p. m. m. m.  
p. p. s. s. s. s. ad que t. p. cessu  
deinde dicitur deinde ab ultia  
q. e. que e. vera et no. ap. m. t. e. s. s.  
et ita d. d. deinde dicitur ad v. p.  
et no. deinde dicitur ad ipse. **Q**uod in  
p. h. m. t. q. n. t. q. deinde p. p. e.  
et no. ap. m. m. m. m. m. m. m. m.  
no. t. a. p. m. e. no. a. s. m. m. m. m. m.  
m. t. p. p. p. p. p. p. p. p. p. p. p.  
a. m. d. s. s. s. s. ab ante m. d. t. e. t. no.  
a. s. t. t. e. que e. s. s. s. ad que t. p. e. s. s.  
p. cessu deinde s. s. t. h. p. p. e. t.  
deinde ap. m. q. e. e. et no. ab ultia  
al. em. d. p. p. p. p. p. p. p. p. p. p.  
ad deinde simplici q. q. d. deinde  
simplici d. d. d. d. d. d. d. d. d. d. d.  
p. p. m. d. d. d. d. d. d. d. d. d. d. d.  
a. s. t. o. l. o. q. v. d. t. deinde dicitur  
ad ipse deinde illu. ap. p. m. m. m.  
cl. s. s. s. s. q. u. l. e. m. p. s. s. s. s. s.  
et non ab ultima que est vera ut  
sequit. quartu. t. t. t. t. e. e.

**Q**uod in de q. illa q. ois  
deinde e. q. ut p. quid de t. tel. t.  
de deinde simplici et no. mixta. m.  
p. q. q. d. q. deinde p. quid p. causa  
2. de argumentatione sit em. v. d. t.  
p. missa e. ca. v. d. t. q. d. t. ita  
p. t. q. ois e. p. t. q. aliter p. m. s. e.  
e. e. s. s. s. s. p. q. e. e. e. e. e. e. e. e.  
e. e. s. s. s. s. p. aliter p. m. s. s. e.  
em. affirmatio. e. ca. affirmatio. ita  
negatio. negatio. s. s. p. p. m. m. m.  
toti p. cessu denotat deinde dicitur  
te. ad ipse ita 2. argumente. e. e. e.  
p. cessu deinde deinde p. quid et  
p. m. m. m. **Q**uod in 2. d. t. q. p. de  
deinde dicitur ad ipse q. p. m.  
tel. t. totu p. cessu ap. p. ad fine  
s. illa p. argumentatione et e. d. e.  
q. tales no. dicitur ad ipse s. ad  
v. p. illud negat. v. s. s. d. a. aliter  
simplici ul. mixta. t. p. m. m. m. et t. t.  
ad alba. t. t. p. p. p. p. p. p. p. p. p.  
ad palidum et ad rubedine et t. m. d.  
ad albedine q. t. d. p. cessu deinde  
simplici ul. mixtu. dicitur ad m. t. q.  
q. s. s. s. s. q. p. p. m. e. p. e. e. e.  
h. q. v. e. / Et si d. t. deinde deinde  
m. t. ab ultio t. s. ab albedine et d. e.  
albedine. m. t. d. p. q. p. p. m. m. m.  
p. p. s. s. s. s. ad que t. p. cessu  
deinde dicitur deinde ab ultia  
q. e. que e. vera et no. ap. m. t. e. s. s.  
et ita d. d. deinde dicitur ad v. p.  
et no. deinde dicitur ad ipse. **Q**uod in  
p. h. m. t. q. n. t. q. deinde p. p. e.  
et no. ap. m. m. m. m. m. m. m. m.  
no. t. a. p. m. e. no. a. s. m. m. m. m. m.  
m. t. p. p. p. p. p. p. p. p. p. p. p.  
a. m. d. s. s. s. s. ab ante m. d. t. e. t. no.  
a. s. t. t. e. que e. s. s. s. ad que t. p. e. s. s.  
p. cessu deinde s. s. t. h. p. p. e. t.  
deinde ap. m. q. e. e. et no. ab ultia  
al. em. d. p. p. p. p. p. p. p. p. p. p.  
ad deinde simplici q. q. d. deinde  
simplici d. d. d. d. d. d. d. d. d. d. d.  
p. p. m. d. d. d. d. d. d. d. d. d. d. d.  
a. s. t. o. l. o. q. v. d. t. deinde dicitur  
ad ipse deinde illu. ap. p. m. m. m.  
cl. s. s. s. s. q. u. l. e. m. p. s. s. s. s. s.  
et non ab ultima que est vera ut  
sequit. quartu. t. t. t. t. e. e.

## ETIOLOGIA DE E. S. S.

**Q**uod in de q. illa q. ois  
deinde e. q. ut p. quid de t. tel. t.  
de deinde simplici et no. mixta. m.  
p. q. q. d. q. deinde p. quid p. causa  
2. de argumentatione sit em. v. d. t.  
p. missa e. ca. v. d. t. q. d. t. ita  
p. t. q. ois e. p. t. q. aliter p. m. s. e.  
e. e. s. s. s. s. p. q. e. e. e. e. e. e. e. e.  
e. e. s. s. s. s. p. aliter p. m. s. s. e.  
em. affirmatio. e. ca. affirmatio. ita  
negatio. negatio. s. s. p. p. m. m. m.  
toti p. cessu denotat deinde dicitur  
te. ad ipse ita 2. argumente. e. e. e.  
p. cessu deinde deinde p. quid et  
p. m. m. m. **Q**uod in 2. d. t. q. p. de  
deinde dicitur ad ipse q. p. m.  
tel. t. totu p. cessu ap. p. ad fine  
s. illa p. argumentatione et e. d. e.  
q. tales no. dicitur ad ipse s. ad  
v. p. illud negat. v. s. s. d. a. aliter  
simplici ul. mixta. t. p. m. m. m. et t. t.  
ad alba. t. t. p. p. p. p. p. p. p. p. p.  
ad palidum et ad rubedine et t. m. d.  
ad albedine q. t. d. p. cessu deinde  
simplici ul. mixtu. dicitur ad m. t. q.  
q. s. s. s. s. q. p. p. m. e. p. e. e. e.  
h. q. v. e. / Et si d. t. deinde deinde  
m. t. ab ultio t. s. ab albedine et d. e.  
albedine. m. t. d. p. q. p. p. m. m. m.  
p. p. s. s. s. s. ad que t. p. cessu  
deinde dicitur deinde ab ultia  
q. e. que e. vera et no. ap. m. t. e. s. s.  
et ita d. d. deinde dicitur ad v. p.  
et no. deinde dicitur ad ipse. **Q**uod in  
p. h. m. t. q. n. t. q. deinde p. p. e.  
et no. ap. m. m. m. m. m. m. m. m.  
no. t. a. p. m. e. no. a. s. m. m. m. m. m.  
m. t. p. p. p. p. p. p. p. p. p. p. p.  
a. m. d. s. s. s. s. ab ante m. d. t. e. t. no.  
a. s. t. t. e. que e. s. s. s. ad que t. p. e. s. s.  
p. cessu deinde s. s. t. h. p. p. e. t.  
deinde ap. m. q. e. e. et no. ab ultia  
al. em. d. p. p. p. p. p. p. p. p. p. p.  
ad deinde simplici q. q. d. deinde  
simplici d. d. d. d. d. d. d. d. d. d. d.  
p. p. m. d. d. d. d. d. d. d. d. d. d. d.  
a. s. t. o. l. o. q. v. d. t. deinde dicitur  
ad ipse deinde illu. ap. p. m. m. m.  
cl. s. s. s. s. q. u. l. e. m. p. s. s. s. s. s.  
et non ab ultima que est vera ut  
sequit. quartu. t. t. t. t. e. e.



et alia certior atq; prior. **Quibuscumque**  
arbitrio q; q; in nō p;e notū h;e q;  
separatū a p; quid nā illa p; p;ia q;e  
cōtinuū ē d;fibile i n;fatu d; p;cto  
ad p;ctū q;uq; nō nōa l;neq; d;uē  
de quib; q;uq; d;e q; et nō nō p;  
p;e notū q; d; nōa. Cō p;ior p;ia  
q;aliquid ē p;e notū i t;llup; d; p;li  
f; simpli et f; m; f;nnositatē q;llud  
ē p;e notū simpli cū i t;llup; affe  
tū p;ola notū t;oz aut d;f;f;f;  
i p;ceptibili aut q;piena f;nnositatē  
p;mi nō q;uq; idē sil ē et nō  
cō/ q;mi 2' omē totū ē mag; f;nnositatē  
q;mi 3' ignis ē calidus q;llud aut  
ē p;e notū p;mi f;nnositatē q; q; f; f;  
p;ctib; q;uq; nōa v;g;te rōe ut  
d;e c;f;f;f; ad d;amētz ē p;ozao  
t;mpla f;ozq; f;ozia d;eo q; q; illa  
p;ia q;tm ē d;uē l;e i n;fatu d; p;cto  
ad p;ctū q;uq; nōa l;neq; d;uē  
f; p;e notū i q;uā nō simpli f; p;mi  
f;nnositatē mag; cō p;f;f;f;f;f;f;  
q;baia i alia f;ia p; ab oib; q;it cō  
cessa q;ia aut p;ia f;ia nō sub  
alēnāt; q; p;ie nā h; i a p;ia q;ia  
f;nt p;baia i n;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;  
nō f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;  
cā cō p;baia i q;uā iō q;e f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;  
**Et que non est:** Secūdo  
ad cūq; q;clufione arguit f;ic f;ia ma  
q;e ab f;ia f;ia ē certior atq; prior  
mā ab f;ia f;ia ē mag;  
ab f;ia f;ia ē mag;  
ē alia certior atq; prior p; q;ia  
cū aoz h;oz aut p; d; auz f;ia q;ie  
ē mag; ab f;ia f;ia q;ia m;f;ia nā  
f;im auz m;e ē m;f; et m;f;ie  
m;f; f;onoz q; f;at aut mag; ab  
f;ia f;ia ē m;f; q;ia m;f; f;onoz f;ic  
ē mag; ab f;ia f;ia ē l;neq; q; l;neq;  
v;f;ual. Sed auz q; i f;ia iō auz adit  
cū p;ior q; illa f;ia q;ia nō f;epant  
q; et p; quid ē mag; ab f;ia f;ia q;  
h; f;im mag; ab f;ia f;ia et illa f;ia  
i q;ia f;epant q; et p; quid ē mag;  
ab f;ia f;ia cū h;at f;im m;f; ab f;ia  
tū. Idē q; nō cōadit oio q; p;ia  
iō d;e cū et effectū. 2a autē  
iō r;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;f;

directas, cū em dicitur p; quid, et  
efficitur q; mag; aut abstractū d;  
f;up; et totū i mō, et mag; ab  
f;ia f;ia ē f;ia et p; f;ia;  
**Et que est:** 3o illa f;ia q;  
ē p; p;iorib; ē p;ior et ē aoz  
illa q; ē q; adit f;ia alia f;ia ē  
q; p;iorib; et alia q; adit f;ia  
q; nō aoz p; q; illa q; ē q; p;ior  
ib; ē f;ormali et illa q; ē q; ad  
d;ie ē i;f;ia q; f;at aut f;oz mag;  
certior atq; prior ē nā h;oz  
aut i nōa d; auz f;ia d; certior  
et prior q;ia iō f;ior f;ia f;ia  
v;f;ual cū d; p;iorib; cū  
f;ic f;ia nō d;ie p;iorib; cū  
aut ē f;ia q; adit f;ia cū d;ie p;ior  
i q;ia. **Quoniam** p;io q;ia iō nō  
q;it adit cū p;iorib; nā d;ie p;io  
nō i p;ior nō f;ia f;ia f;ia f;ia  
f;ia f;ia. h;ic aut aut i d;ie  
f;ia q;ia v;ia f;ia f;ia p;ior  
et nō alia. V;ia q;ia et auz f;ia  
nō i v;ia f;ia f;ia f;ia f;ia cū  
f;ia iō cū et effectū. 2a aut cū  
et p;e. 3a q;ia f;ia f;ia et f;ia  
q; q;ia d;ie m;f; et nō q;ia  
f;ia v;ia aut nō q;ia  
h; f;ia f;ia et q; p;ior q;ia  
f;ia p;ior q;ia iō q;ia f;ia f;ia  
m;e et q;ia f;ia f;ia et m;f;  
certū. 2o nōdū q; cū p;ior f;ia  
h;ic d; f;ia nō accipit cū f;ia  
d;ie q; auz f;ia f;ia ut q;ia  
cū illo iō cū f;ia f;ia f;ia  
d;ie f;ia f;ia f;ia f;ia f;ia  
l;e p;ior f;ia f;ia p;io. d; q; f;ia  
l;neq; ē p;ior. iō cū f;ia f;ia  
ē q; p;ior q; p;ior iō d;ie  
f;ia f;ia f;ia cū f;ia p;ior d;ie  
p;ior f;ia f;ia h;ic m;f; q;ia f;ia  
f;ia d;ie q;ia q;ia f;ia f;ia  
iō q; auz q; p;ior q; f;ia f;ia  
f;ia f;ia q; f;ia et l;neq; p;ior  
cū q; nō p;ior d;ie f;ia p;ior  
f;ie et p;ior q;ia f;ia d;ie q;ia  
p;ior cū f;ia nō ē p;ior d;ie  
iō v;ia q; ē p;ior m;f; et v;ia q;  
nōdū cū cū f;ia q;ia f;ia  
ē f;ia et cū f;ia m;f; p;ior q;ia



**V**ina autem locuta:

**I**n qd dicitur qd pialituz sibi ad qd dicitur  
In tm episcopi qui no episcopi. Si  
en aliter fac sibi e quocunq illa facta  
no est una h pler sic pte equora

no de una hz pley et co flum vny fce  
 debet co qeny **Q**uod qdiao e ftrabili  
 hitas fbi co q fbn vny fce nonna  
 debet co qeny p dile qz tne mea  
 no co una fca hz fuffit p ftrng  
 ftrabile vn omne qeny p dile qeny  
 ftrabile fca no qz / Amos loya en hz  
 tollat co pible no tn tollit co ftrabile  
 ne **Q**uod qdiao e ftriliqz fbi et co de  
 rlati ad coe pua pma / phia em et  
 aftraa p i coe fbo qz de coe celesti  
 no tn p una fca qz no p de illo fm  
 eande ronez fozle qua ego hic voco  
 pum pum tn phia fit de coe celestis  
 rone motus et aftraa p rone ptingit  
 et diftane planetas **C**ontr phia et  
 qcoa no p una fca et tn p de coe  
 fbo f de linea fca Jufqz raly qfi  
 dat em pling hnea ut e tly raly  
 naly et qcomet ab fte amia fbi  
 ut e rca ul curua / Et fi queit veni  
 fca fit magis una unite fbi qua  
 pui pmi / Idm qe magis una qm  
 fozle qua fbo fce em ad unite qm  
 naly qznt unitus me et unitus  
 fore qm ad unite fce qznt unitus  
 fbi tuqua me et unitus pui f fce  
 maly qfideat / tuqua fore / aqua  
 tuqz apiaon fnt magis rone  
 unitus **Q**uo nondm fm phm hic qz  
 libet fca qfideat p fe pter et pater  
 fui fbi / qz qm hz pter fcas po  
 acm ut linea alba linea niza fup  
 ficie alida et fup ficie frigida hz  
 en paones pfe ut curua et rectus  
 et paones p acm ut pulch et tin  
 pe et paones pfe qm nō aut  
 p acm qz de linea alba ul tin pno  
 fe rca mltit / ea em q p p acm fnt  
 rlmquda rca pua fm az lem  
 q phioz et i hoc pma **S**ed dubitat  
 qz dato illo fequit q qda hret qfide  
 rare de locy et tpe qm flm qz p  
 tm de qfideat qm naly et pz qm  
 qz rpy et locy p pter pfe ftrng  
 qm p azle i pntie i rno de pte / qz  
 fequitur q motus qfideat demo h  
 et qfali et qm de coe ut e mole  
 ul qmefa le qm flm qz rca e qfide  
 mco naly et pz qm qz mobilitas



et q̄esabilius p̄p̄e p̄uoy cor̄s ut ad  
lūḡi op̄ho 20 p̄hoy d̄ quo p̄se q̄s̄idat  
methac̄is cū sit p̄p̄a et nō p̄ uoy p̄p̄  
subiecta enay. **Q**uod p̄m d̄ q̄ q̄m q̄m  
sup̄tū nō ē sūm i q̄da s̄p̄m q̄m enay  
p̄uoy ē p̄m q̄ p̄uoy ē sūm r̄eoy  
enay p̄p̄a q̄da nō s̄ i r̄uoyt̄it de loco  
et t̄p̄e q̄ p̄uoy nō ē p̄m loay nē  
t̄p̄e ut loay ē cū loay ut sic d̄ic̄ con  
t̄m̄eay enay p̄uoy nō ē p̄m cū p̄e  
t̄m̄eay q̄m̄eay ad p̄tū r̄elac̄oy et p̄uoy  
ad p̄tū q̄m̄eay. d̄i enay q̄m̄eay d̄ic̄  
i m̄y et ōm̄eay ut at̄p̄t̄ d̄ic̄ i p̄m̄  
aio d̄ quate nō d̄bet q̄e d̄i d̄ic̄ d̄ic̄ v̄l  
sup̄tū ē sūm auz̄m̄eay s̄ t̄m̄ d̄ic̄  
enay p̄m ē v̄m̄eay. **Q**uod p̄m d̄ q̄ p̄p̄  
p̄m̄ s̄ic̄ habet d̄ic̄ p̄p̄e ut d̄ic̄  
q̄eoy sup̄ p̄loay p̄hoy s̄ p̄p̄e p̄m̄ f̄id̄  
et p̄p̄e p̄m̄ ymaḡac̄oy p̄p̄e p̄m̄ f̄id̄  
v̄o d̄ic̄ t̄p̄e m̄ay et f̄oay p̄p̄e aut̄ p̄m̄  
ymaḡac̄oy d̄ic̄ p̄p̄e ē q̄eoy et d̄ic̄  
cū q̄eoy sic p̄p̄e p̄m̄ s̄ic̄ q̄eoy h̄e p̄p̄e  
p̄m̄ f̄id̄ s̄ que p̄ m̄a et f̄oay p̄p̄e  
nē enay p̄p̄e p̄m̄ ymaḡac̄oy q̄ p̄m̄  
m̄eay d̄ic̄ et q̄p̄ d̄ic̄ d̄ic̄. q̄a p̄p̄e  
s̄ic̄ p̄p̄e p̄p̄e p̄m̄ ap̄p̄e p̄p̄e q̄eoy  
p̄p̄e nē p̄m̄ f̄id̄ q̄a p̄m̄ ymaḡac̄oy  
q̄ p̄ m̄ob̄ilay et q̄esabiliay i p̄p̄e  
cor̄p̄i p̄m̄ s̄ic̄ nō s̄ic̄ r̄eoy p̄m̄ f̄id̄  
que p̄ m̄a et f̄oay cor̄p̄i s̄ ē r̄eoy  
p̄m̄ ymaḡac̄oy que p̄ p̄eoy et d̄ic̄  
enay. Ex q̄m̄b̄ s̄ic̄ q̄ h̄ t̄m̄ p̄hoy q̄a  
methac̄is q̄s̄idat cor̄p̄i ut m̄ob̄ile al̄ q̄s̄  
t̄b̄ile nō ē cū r̄eoy q̄ p̄hoy q̄s̄  
d̄ic̄ enay ut m̄ob̄ile r̄eoy p̄m̄ f̄id̄  
que p̄ m̄a et f̄oay ut coll̄iḡ d̄ic̄ r̄eoy  
cū ap̄p̄e 20 p̄hoy. d̄ q̄ n̄a s̄ m̄a  
al̄ f̄oay p̄m̄ m̄ob̄il̄ et q̄es̄id̄  
enay q̄a ē p̄m̄ et p̄p̄e et nō p̄m̄  
aūy methac̄is aut̄ q̄s̄idat cor̄p̄i  
ut m̄ob̄ile et q̄es̄id̄ r̄eoy p̄m̄ yma  
ḡac̄oy d̄ic̄ enay p̄hoy enay p̄uoy  
q̄p̄eoy cor̄p̄i p̄p̄e r̄eoy s̄ic̄ p̄m̄  
r̄eoy que p̄ m̄a et m̄a methac̄is  
aut̄ r̄eoy s̄ic̄ p̄m̄ que p̄ p̄eoy et  
d̄ic̄ q̄s̄idat d̄ic̄ d̄ic̄ et d̄ic̄ q̄ s̄ic̄  
p̄p̄e et p̄p̄e p̄uoy h̄oy q̄s̄idat aūy  
p̄p̄e et m̄eoy nō ē cū m̄eoy q̄s̄idat  
enay m̄eoy h̄oy ē d̄ic̄ et r̄eoy  
f̄oay et m̄eoy que p̄ p̄m̄ illay p̄uoy  
m̄eoy aut̄ q̄s̄idat id̄ r̄eoy q̄m̄ et  
d̄ic̄ que p̄ ead̄ p̄m̄ enay p̄m̄ p̄a  
d̄ic̄ p̄p̄e f̄id̄ alia p̄p̄e ymaḡac̄oy  
p̄a d̄ic̄ p̄m̄ p̄m̄ et alia d̄ic̄

p̄m̄ v̄l̄a nē q̄m̄b̄ illi s̄ic̄ nō p̄m̄  
p̄p̄e d̄ic̄ p̄uoy p̄m̄ d̄ic̄ p̄p̄e  
cor̄p̄it̄as nō ē p̄a p̄a alia n̄i  
r̄eoy n̄i ut q̄es̄idat et m̄eoy n̄i  
q̄p̄eoy n̄i r̄eoy p̄m̄ f̄id̄ ut illud  
al̄et̄ū n̄a ē p̄m̄ et cū m̄ob̄il̄ et  
q̄es̄idat. iō s̄ic̄ p̄hoy d̄ic̄ m̄eoy  
p̄uoy d̄ic̄ r̄eoy nō aut̄ m̄eoy cū  
f̄id̄ ap̄p̄e p̄m̄ ymaḡac̄oy s̄ic̄  
t̄m̄ q̄s̄idat q̄uoy et d̄ic̄ illay  
i v̄l̄a et cū p̄m̄ s̄ic̄ p̄m̄ aut̄ et  
d̄ic̄ d̄ic̄ d̄ic̄ t̄m̄ ap̄p̄e p̄m̄ f̄id̄  
q̄a p̄m̄ ymaḡac̄oy h̄ nō ē p̄m̄  
d̄ic̄ enay p̄m̄ f̄id̄ ap̄p̄e f̄id̄ n̄i  
d̄ic̄ m̄ob̄il̄ p̄p̄e illay p̄uoy d̄ic̄  
q̄ p̄m̄ i m̄eoy m̄eoy aut̄ nō  
p̄p̄e q̄ p̄m̄ m̄eoy h̄ q̄m̄b̄  
d̄ic̄ aut̄ p̄m̄ f̄id̄ ap̄p̄e ymaḡac̄oy  
m̄eoy d̄ic̄ m̄ob̄il̄ p̄p̄e p̄ d̄ic̄  
q̄m̄ et d̄ic̄ n̄i aut̄ nō p̄p̄e  
p̄ d̄ic̄ q̄eoy n̄i p̄p̄e p̄m̄ f̄id̄  
que s̄ic̄ n̄i et aūy i c̄l̄ect̄a

**Altera autem:** Tercia q̄o  
d̄ic̄ s̄ic̄ habet attendi p̄uoy  
d̄ic̄ p̄m̄ nō p̄uoy q̄a  
t̄m̄eoy nē q̄eoy. **Q**uod p̄m̄  
p̄p̄e p̄p̄e n̄a v̄l̄a q̄m̄b̄  
p̄m̄ i d̄ic̄ m̄ob̄il̄ alia s̄ic̄ esse  
enay q̄m̄ cū h̄oy q̄ d̄ic̄  
illa p̄m̄ n̄i nō ē p̄p̄e  
nē q̄eoy et p̄m̄ alia s̄ic̄  
p̄m̄ nō ē p̄p̄e nē q̄eoy  
ille s̄ic̄ nō ē v̄l̄a s̄ic̄ p̄m̄  
aut̄ nē q̄eoy p̄p̄e q̄m̄ p̄m̄ i d̄ic̄  
m̄ob̄il̄ r̄eoy s̄ic̄ enay q̄m̄  
h̄oy q̄ d̄ic̄ aut̄ h̄ d̄ic̄  
n̄a s̄ic̄ h̄oy s̄ic̄ equal̄ v̄l̄  
iō s̄ic̄ equal̄ m̄eoy ē p̄m̄ i d̄ic̄  
m̄ob̄il̄ r̄eoy et aūy ad̄ic̄  
s̄ic̄ s̄ic̄ aut̄ h̄oy d̄ic̄ s̄ic̄  
equal̄ ē p̄m̄ p̄m̄ et s̄ic̄  
cū h̄oy q̄m̄ t̄m̄eoy equal̄  
col̄eoy ē illud q̄ d̄ic̄ m̄eoy  
oūy ista ē enay s̄ic̄ h̄oy s̄ic̄  
p̄al̄ellay nō ē ē p̄m̄ d̄ic̄  
et h̄oy anḡul̄a q̄m̄ equal̄  
duob̄y opp̄it̄ i m̄eoy ē p̄m̄ p̄m̄  
h̄ d̄ic̄ h̄oy aut̄ nē anḡul̄  
equal̄ duob̄y r̄eoy ē illud q̄ d̄ic̄  
m̄eoy q̄ s̄ic̄ aut̄ oūy ista esse



emped. p. v. l. m. e. aut. angul.  
**P**rimū p. m. p. m. q. m. e. q. e. n. s.  
p. actū et p. t. e. a. z. d. e. d. i. t. d. e. e. f. i. a. s.  
p. i. t. o. z. q. u. i. d. q. o. m. e. e. n. s. p. s. e. p. o. t. e.  
q. p. o. t. e. a. c. t. u. et p. o. t. e. a. l. z. e. n. n. o.  
q. q. s. i. l. i. a. c. t. u. n. e. p. q. q. s. i. l. i. p. o. t. e. a. a. c. t. u.  
et p. o. t. e. a. p. i. t. i. s. b. e. s. t. b. e. e. n. s. a.  
n. o. q. p. o. n. a. t. q. n. o. s. u. p. p. o. p. h. i. o. z.  
et q. u. i. a. c. t. u. et p. o. t. e. a. p. i. t. o. z. a. c.  
c. i. d. e. n. t. i. p. a. c. t. u. / i. o. p. i. a. n. e. z. p. i. t. i. s.  
s. t. q. p. i. t. i. s. e. n. t. i. s. s. i. c. et i. p. a. e. n. t. i. a.  
p. i. t. i. a. s. t. d. i. p. o. e. n. t. i. e. s. c. i. a. q. u. o. d.  
s. u. a. e. s. c. i. a. d. e. e. n. t. i. e. s. c. i. a. s. c. i. a. d. a. c.  
c. i. d. e. t. et s. c. i. a. d. e. e. n. t. i. e. n. o. s. t. d. i. s. i. s. e.  
s. c. i. e. q. p. i. a. s. t. q. a. l. e. n. t. i. s. / n. a. p. i. a.  
p. i. t. i. s. b. e. s. t. q. p. i. t. i. s. e. n. t. i. s. q. u. o. d. q. i.  
d. e. n. o. s. b. e. et q. s. i. d. e. n. t. i. s. e. n. t. i. s. s. i. m. e.  
q. a. l. e. n. t. i. s. / i. p. s. e. i. n. e. e. q. u. o. d. p. i. o.  
u. n. a. q. s. i. d. e. n. t. i. s. e. p. a. l. i. a. q. s. i. d. e. n. t. i. s. e.  
s. i. c. p. i. a. q. p. i. t. i. s. q. s. i. l. i. s. c. i. a. d. s. u. a.  
et s. c. i. a. d. e. a. c. t. u. e. n. o. s. i. a. n. t. d. i. s. i. s. a. s.  
s. c. i. a. s. q. z. l. z. p. i. a. s. t. d. i. s. i. s. e. s. b. e. et a. c.  
c. i. d. e. n. t. i. s. e. n. t. i. s. s. i. c. q. u. o. d. s. t. p. i. t. i. s. e. n. t. i. s.  
et h. o. c. l. o. q. u. o. z. d. d. i. s. i. s. i. t. e. s. c. i. a. s. t. o. l. u.  
n. o. h. u. m. o. d. i. c. i. s. a. d. s. e. i. n. e. e. n. a. d.  
u. n. i. z. m. i. n. o. q. s. i. d. e. n. t. i. s. / n. a. s. i. c.  
t. o. t. u. d. i. s. t. i. n. g. u. i. t. a. p. t. e. et p. s. a. p. t. e. l. i. a.  
s. c. i. a. d. e. e. n. t. i. e. et d. i. s. t. i. n. g. u. i. t. a. s. c. i. a. d. e.  
s. u. a. u. l. d. a. c. t. u. e. et s. c. i. a. d. e. s. b. a. s. c. i. a.  
d. e. s. u. a. d. i. s. t. i. n. g. u. i. t. a. s. c. i. a. d. e. a. c. t. u. e. n. o.  
t. i. s. i. a. n. t. e. n. t. i. a. l. e. s. s. e. d. q. l. z. i. p. s. o. z. d. i. c. i.  
m. e. a. **C**o. n. t. p. i. d. a. a. z. q. u. i. t. p. h. a. d.  
p. d. e. t. q. p. o. t. e. a. et a. u. s. c. a. s. t. s. c. i. a. m. e.  
q. p. i. a. m. a. g. n. i. t. u. d. i. s. et m. i. n. i. s. t. e. q.  
p. i. t. i. s. e. n. t. i. s. q. u. o. d. s. c. i. a. d. e. m. a. g. n. i. t. u. d. i. n. e.  
et m. i. n. o. n. o. s. i. a. n. t. d. i. s. i. s. a. s. s. c. i. a. s. a. b.  
e. a. s. c. i. a. q. u. e. e. d. e. e. n. t. i. e. p. z. q. u. a. q. z.  
p. i. a. s. t. q. u. o. d. s. t. q. u. o. d. e. s. c. i. a. d. e. m. a. g.  
n. i. t. u. d. i. e. et a. u. s. c. a. d. e. n. i. s. t. a. et m. e. a.  
e. s. c. i. a. d. e. e. n. t. i. e. q. u. o. d. e. a. et a. u. s. c. a.  
n. o. s. i. a. n. t. d. i. s. i. s. a. s. s. c. i. a. s. a. s. c. i. a. m. e. e.  
**P**u. d. e. t. n. e. d. q. u. i. t. q. u. o. d. p. i. t. i. s. i. d. e. s. t. i. s.  
n. i. s. e. q. u. i. t. / v. n. q. u. o. d. p. s. c. i. a. d. e. m. a. g. n. e.  
et m. i. n. o. s. t. m. e. t. e. s. c. i. a. e. n. t. i. s. q. s. i. d. e. n. t. i. s.  
m. a. g. n. i. t. u. d. i. e. s. s. i. m. s. u. a. p. i. a. e. a. r. e.  
s. o. l. u. e. d. i. p. i. a. e. n. t. i. s. e. m. e. a. s. c. i. a.  
a. u. t. q. s. i. d. e. n. t. i. s. m. a. g. n. i. t. u. d. i. e. s. n. t. d. e. a.  
e. a. l. i. q. u. i. d. e. m. i. n. i. s. t. a. b. i. l. e. s. i. m. e. s. t. i. t. u. t. e.  
u. l. i. e. q. u. a. l. i. t. e. q. u. i. t. e. q. u. o. d. s. c. i. a. s. i. l. i.  
s. c. i. a. q. s. i. d. e. n. t. i. s. p. i. a. m. i. n. i. s. t. e. e. q.

p. i. t. i. s. e. n. t. i. s. e. m. e. a. s. c. i. a. v. e. r. o. m. i.  
q. s. i. d. e. n. t. i. s. n. t. d. e. e. o. e. d. e. m. i. n. i. s. t. a. b. i. l. e. s. i. m.  
e. q. u. a. l. i. t. e. u. l. i. e. e. s. t. i. t. u. t. e. d. i. s. t. i. n. g. u. i. t. e. a. u. s. c. a.  
p. i. t. i. s. e. n. t. i. s. q. u. i. t. e. s. i. m. e. s. t. i. t. u. t. e. u. l. i. e. e. s. t. i. t. u. t. e.  
d. i. c. i. t. q. p. l. u. s. p. i. t. i. s. / q. s. t. i. t. u. t. a. u. t. d. e.  
q. u. i. t. e. q. u. i. t. e. et d. i. s. t. i. n. g. u. i. t. e. q. u. o. d. et a. u. s. c. a.  
q. s. i. d. e. n. t. i. s. **E**x. q. u. i. b. q. s. e. z. q. d. q. u. o. m. i. s.  
q. s. i. d. e. n. t. i. s. q. u. i. t. e. u. l. i. e. a. u. s. c. a. d. e. e. o. d. e.  
q. s. i. d. e. n. t. i. s. l. o. q. u. i. t. e. et m. e. t. u. s. s. i. n. o. e. d. e.  
m. o. q. u. o. d. e. n. t. i. s. q. s. i. d. e. n. t. i. s. l. i. n. e. a. i. q. u. a. t. u. m.  
d. e. i. l. l. a. e. d. e. m. i. n. i. s. t. a. b. i. l. e. s. e. s. t. i. t. u. t. e. t. r. i. a. g. u. l. i.  
p. h. a. d. e. q. s. u. p. d. a. t. u. l. i. n. e. a. q. u. i. t. e. t. r. i. a.  
e. s. t. i. t. u. t. e. c. o. l. l. e. c. t. i. o. n. e. t. r. i. a. e. n. t. i. s. q. s. i. d. e. n. t. i. s.  
i. q. u. a. m. d. e. o. d. e. m. i. n. i. s. t. a. b. i. l. e. s. e. s. t. i. t. u. t. e. t. r. i. a. a. n.  
t. r. i. a. l. o. z. a. d. d. u. o. s. r. e. s. p. b. a. n. d. o. o. m. e. z.  
t. r. i. a. l. i. h. i. c. t. r. e. s. a. u. t. o. r. e. s. e. s. t. i. t. u. t. e. d. u. o. b. u. s.  
r. e. s. l. o. q. u. i. t. e. a. u. t. q. s. i. d. e. n. t. i. s. l. i. n. e. a. e. t.  
t. r. i. a. l. i. e. e. d. u. o. s. s. u. a. q. u. i. t. e. e. s. t. i. t. u. t. e.  
t. r. i. a. l. i. a. c. e. s. t. i. t. u. t. e. t. r. i. a. a. n. g. u. l. o. z. a. d.  
d. u. o. s. r. e. s. e. e. p. i. t. i. s. p. a. c. i. e. n. t. i. s. i. l. l. o. z. s. c. i. a. s.  
m. e. t. u. s. a. u. t. q. s. i. d. e. n. t. i. s. p. i. a. o. m. i. s. t. i. t. u. t. e.  
e. e. q. u. i. t. i. s. e. n. t. i. s. q. u. e. s. t. a. c. t. u. s. et.  
p. o. t. e. a. u. n. i. e. t. m. i. n. i. s. t. a. b. i. l. e. et d. i. s. i. s. t. i.  
m. a. n. i. f. e. s. t. a. t. o. m. i. s. t. i. t. u. t. e. q. u. i. t. e. v. e. n. i. e. n. t. i. a.  
i. n. e. e. et d. i. s. t. i. n. g. u. i. t. n. o. t. i. h. a. s. q. s. i. d. e.  
t. r. i. a. l. e. s. h. i. c. l. o. q. u. i. t. e. u. l. i. e. m. e. t. u. s. n. i. s. i.  
d. e. m. o. d. p. r. e. d. a. t. q. u. o. d. d. e. n. i. l. l. o. e. s.  
q. s. i. d. e. n. t. i. s. a. u. s. c. a. s. d. e. q. u. o. n. o. q. s. i. d. e. n. t. i. s.  
l. o. q. u. i. t. e. et m. e. t. u. s. h. i. n. o. s. t. a. c. i. d. e. n.  
t. o. e. q. s. i. d. e. n. t. i. s. a. u. t. a. u. s. c. a. m. i. n. i. s. t. i. t. u. t. e.  
p. o. r. a. c. i. o. n. e. e. s. t. i. t. u. t. e. p. h. a. d. e. q. u. o. d. e. a. d.  
d. u. o. e. p. p. o. r. o. d. u. p. l. a. et n. o. u. e. a. d.  
t. r. i. a. e. p. p. o. r. o. t. r. i. a. l. a. a. u. t. q. d. u. o. a. u. t. i.  
s. i. a. n. t. u. n. i. e. a. u. t. q. u. i. t. e. u. l. l. i. q. u. i. t. e. m. i. s.  
q. u. a. d. r. a. t. u. s. e. d. i. s. i. l. i. s. i. d. u. o. s. q. s. i. d. e. n. t. i. s.  
e. s. t. i. t. u. t. e. h. o. c. a. u. t. n. o. p. l. a. t. l. o. q. u. i. t. e. n. e.  
m. e. t. u. s. h. i. s. t. i. t. u. t. e. d. e. n. i. s. t. a. b. i. l. e. a. b. a. u. s. c. a.  
l. o. q. u. i. t. e. t. u. t. i. a. q. s. i. d. e. n. t. i. s. p. m. o. d. u. s. t. i.  
l. e. c. t. o. z. et p. p. o. r. o. p. a. c. i. o. n. e. m. a. n. i. f. e. s. t. a. t. u. s.  
m. i. n. i. s. t. i. t. u. t. e. p. p. o. r. o. q. u. o. d. e. a. u. t. i. s. t. i. t. u. t. e. p. p. o. r. o.  
m. e. t. u. s. v. e. r. o. o. i. a. r. e. d. u. c. i. t. e. e. n. t. i. s. et.  
p. i. a. e. n. t. i. s. a. n. d. e. n. d. e. q. u. i. t. i. l. l. a. s. i. t. u. t. e.  
et d. i. s. i. s. t. a. u. n. i. e. a. u. t. m. i. n. i. s. t. a. b. i. l. e. et q. u. i. t.  
n. a. z. h. i. c. v. n. i. s. s. b. e. n. t. a. c. t. i. s. et.  
s. i. a. c. t. i. s. v. n. i. s. a. b. s. o. l. u. t. i. u. l. i. e. s. t. i. t. u. t. e.  
et s. i. c. d. e. a. l. i. q. u. i. s. s. u. o. m. o. **P**u. b. l. i. c. a. a.  
l. i. n. e. a. s. i. c. e. p. l. u. s. a. s. s. i. g. n. a. t. u. s. u. n. i. t. e. s. c. i. a.  
s. i. a. c. i. t. m. e. t. u. s. d. e. s. b. e. et n. o. a. n.  
s. a. p. i. a. d. d. r. a. p. s. c. i. a. s. **C**o. n. t. q. i. s. t. u. s.



**Plures autem:** Et dicitur plures  
i. fecit correlariis q. plures pnt ee de  
minores ad eadem q. n. p. q. q. plures  
p. p. a. eius de q. o. p. t. p. a. l. e. n. t. i. s.  
qua p. o. p. d. **Q. u. i. d. e. m.** n. a. t. u. s.  
q. o. h. i. c. q. u. i. e. s. e. m. i. c. a. l. o. h. i. c. t. r. e. s.  
a. n. g. l. o. s. c. i. t. e. s. d. u. o. b. y. n. i. s. p. b. u. t. p. t. i.  
m. e. a. q. u. e. d. i. c. i. t. p. r. i. a. s. h. i. c. a. n. g. l. i. c. i.  
p. t. i. c. i. l. a. n. g. l. i. c. i. t. r. a. n. g. l. i. c. i. n. o. c. y. l. a.  
t. e. r. u. s. e. t. y. s. o. d. i. c. i. t. q. p. z. e. i. n. q. p. p. l. i. s.  
p. o. z. i. s. t. o. p. q. d. u. d. i. c. i. t. a. l. l. a. q. o. s. z. n. e. p. e.  
f. i. n. p. l. i. n. q. p. s. t. a. m. e. a. n. o. p. p. q. t. i. a.  
e. i. n. q. e. m. i. s. S. i. e. i. n. s. i. l. o. p. i. z. a. t. p. h. i. c.  
a. n. t. i. q. u. i. t. i. c. i. t. m. e. d. i. u. n. o. e. q. t. i. m.  
m. i. o. r. i. q. e. m. i. t. u. r. q. m. e. a. t. t. i. l. u. s. z. o. e.  
e. i. n. q. a. l. l. a. p. a. s. i. e. h. i. c. t. r. i. l. o. s. i. v. o.  
s. i. l. o. t. p. t. i. l. i. t. e. z. m. e. a. t. n. o. c. y. l. a. t. e.  
u. n. i. t. y. s. o. d. i. c. i. t. q. S. i. a. u. t. a. l. i. q. i. i. s. t. o. p.  
f. i. u. i. t. m. e. d. i. u. i. l. l. u. d. n. o. e. q. t. i. m. a. o. r. i. t. i.  
q. m. e. a. t. t. r. i. l. u. s. e. i. n. h. i. c. t. r. e. s. a. n. g. l. o. s.  
c. i. t. e. s. d. u. o. b. y. n. i. s. n. o. i. s. i. t. a. l. i. c. i. u. i. s. t. o. p.  
m. i. s. z. o. e. t. r. i. l. i. e. t. q. z. i. s. t. a. m. e. a. p. u. n. t. a. l.  
t. e. z. u. n. i. t. i. s. m. a. i. f. e. s. t. a. e. n. a. h. i. c. a. n. t. i. q.  
q. t. i. c. i. t. a. e. q. u. a. l. e. t. e. d. u. o. b. y. o. p. p. o. s. i. t. i. o. n. i. s.  
e. i. n. t. r. i. l. o. t. i. q. u. a. q. p. o. s. a. l. i. a. a. u. t. p.  
q. e. o. d. e. t. i. q. u. a. q. s. u. p. i. o. r. i. s. f. i. n. o. a. u. t. f. i. c.  
t. o. t. i. q. p. t. e. s. u. p. i. o. r. e. i. n. e. p. t. i. s. e. i. s. e. n. s.  
f. i. n. p. o. z. i. n. i. u. l. i. b. u. s. e. t. q. m. e. o. t. e. z. i. s. i. x.  
l. o. z. e. p. h. i. c. i. s. **Q. u. i. d. e. m.** e. i. a. q. u. i. d. i. c. i. t. n. a. i. l. l. a.  
q. o. u. i. s. l. e. t. u. s. t. i. s. m. u. n. i. t. p. b. a. t. p. i. s. t. a.  
m. e. a. s. m. o. n. i. e. t. q. e. s. e. s. i. c. a. r. g. u. e. b.  
o. e. q. m. o. n. e. t. t. i. s. m. u. n. i. t. s. i. o. e. l. e. t. u. s.  
m. a. n. e. t. q. o. e. l. e. t. u. s. t. i. s. m. u. n. i. t. i. s. t. e.  
o. e. q. q. e. s. a. t. m. a. n. e. t. l. e. t. u. s. q. e. s. a. t.  
q. o. e. l. e. t. u. s. m. a. n. e. t. y. s. t. a. m. e. a. e. i.  
n. o. f. i. n. t. i. a. n. o. p. p. a. l. e. n. t. i. s. q. t. i. n.  
a. d. y. s. i. d. e. a. t. o. e. s. p. e. c. i. q. y. s. i. d. e. a. s. u. n. q.  
n. o. e. q. s. i. d. e. a. t. o. a. l. t. e. i. n. s. s. i. p. e. i. s. d. e.  
s. i. q. e. s. e. h. i. c. a. l. i. q. u. a. p. u. n. t. i. s. i. t. u. s. e.

**N**on dubitatur tamen quoniam datur quod  
 quibus videtur deinde eadem deinde  
 s. omne letum diffinitur quoniam per mi  
 filla bonum est flia sic omne letum no  
 netur per de et t. tellur et letum et t.  
 non mouet per de 80 phioz/ quoniam  
 letum et letum et t. non mouet  
 ne alterum per per 30 de aia // 20  
 21 filli utique permissum ut flia naz  
 hoc est flia ut quod quod mouet t.  
 per dicitur oppositum de opposito tamen enim  
 est et non mouet // 21 et permissum  
 et flia omne letum quod non de letum  
 quod non mouet per omnia quia motum  
 Ad per de quod quod et letum tamen  
 tristitia et paucos appetitus spiritum  
 seu habetur appetitus spiritum/ quod  
 tamen non per de neque t. tellur  
 separatis tamen non habeat per motum  
 aut huiusmodi est quietus appetitus per  
 ut huiusmodi paucos et per letum  
 et tristitia et per mouet et alterum  
 non tamen alterum per de tamen non est  
 et per est tamen abiectione per/ si alie  
 motus tamen de quod est salus et per fero  
 t. per plus 30 de aia Ad 2m quod  
 quod ut quod mouet neque per dicitur  
 oppositum de opposito quod non quod quod  
 tamen motum per ut est si tamen quod  
 localis motum locali/ et per alterum  
 tamen motum alterum et per angustia  
 tamen motum diminutionis ad spiritum  
 et non de motu tamen et si quod quod  
 oppositum motum locali tamen mouet mo  
 tum alterum/ aut spiritum per/ aut  
 tamen tamen tamen penetrant totum de  
 motu tamen usque ad tamen tamen  
 tamen motu per est accipit de ad



et pti e accipit p m p m qo et 6 phioz  
Iam i quibz illi motu mole qesit sub  
eo q accipit e et nio ad id q no ac  
qstio e pti sic ome p calefit ul albe  
fir qesit subrah te ul albedie accipit  
ita ome q leat qesit ul mon et  
na si leat alia affeo e accipit et  
aliqua accipit q no pot leat tui  
postu qo scilicet affeo qesit et  
ad alique mouet noq iste motus et  
quicq opponit cu no p e uide sed  
dusoz quicq em et motus qstio fil  
e eue i qz pti qo phioz sequit

**S**ed eius q e afor

hina q istud e am cupm  
h9 pti terti t quo d pti  
sepat sciz ano sabili mufes d  
e quibz no e scia p pti sepat  
una scia ab alia ponit duos qnes  
quoz pma e scia no e de causa  
libus neq de fortuitis qo scia no  
e de similibz pti libus neq p pti  
pma qo regit sic scia e de huius q  
n ul frequet b casualia et fortuita  
no p pti ne frequet qo de huius no e  
scia p pti cu bon p pti phioz vbi  
diffinit cu am quia fortia pti am  
p accipit q pti et frequet h noz angu  
na scia e p pti missi veru pti uel se  
queret qo e de q d pti libus veru pti  
et frequet pti q si accipit e nam  
p ul frequet qm fil e tale quia  
aliu opoiti qm possit pti cu ante  
i qua scia q no e de causa pti dubi  
m p pti q d pti de causa q scia  
no pti eoz que p frequet b m p  
q scia e re p am cupm et qm  
allus e cu p no qm pti alie scie  
ut patet i diffinitio scie qm  
q i matheas huius pti qm pti  
qo vbi pti cu pti effectus m  
nclibus aut ali scia alii no pti  
i epoti cu m sole et luna seqt  
eclipses lune no pti pti pti  
olue pti olua qz ths cu pot i  
pediri no pti effectus demitit  
cu fm ee et no e q pti olua e  
qo ems seme e ul fm si no pti  
seme olue e qo olua e ul eut  
si apta nata e eoz qo que pti  
frequet huius scia et si no fm acti  
tu fm aptitudiez et hoc sufficit ad  
scie no e si huius e al role qz q  
videt b q pti sit vbi qm dubi  
videt q de cau et fortia ac cau  
de cu finalibz et fortuitis sit scia

ex dicitur 20 phioz vbi a l die q ad pti  
male pti met pti de cau et fortia  
q ad cu pti met pti de cau et fortia  
de quoz mto e caus et fortia qm  
pma fm pti 20 phioz q sic cu qda  
p pti qda pti m m et effectus  
na cuu simplicia pti pti pti ut  
albedo et nigred q cu pti pti  
cuu q pti qreby d pti pti pti  
p accipit ut huius albed huius niger q accidit  
huius e albed et accidit albed e huius  
e filie dicit i m et effectus q m  
simplicis pti pti ut qm et fortia  
fortis et pti pti huius q pti pti  
p accipit ut fortia qm et for omeg  
pma accidit accidit cu fore q sit pti  
et accidit qm forma e accidit et  
for q emat pti et accidit epoti  
pma q sit afor q effectus simplicis  
p pti ut ne ad platea et i vicio the  
sauri. Sili de caus lapidis e finis  
cupit. Sed effectus q pti pti pti  
i vicio thesauri qm ad plateam  
et finis cupit qdesesu lapidis acci  
dit cu i vicio thesauri ne ad platea  
et accidit cu ad platea vicio the  
sauri accidit cu cupit q finis q  
desesu lapidis sic accidit lapidi de  
cedit finis cupit ois qo cu pti  
h effectus pti et ois cu pti pti  
effectus pti et ois i q pti pti  
Ex pti pti q cu am quia fortia  
dicit cu am pti pti pti et am  
effectus pti quia pti pti pti  
supit no die am ul pti b for  
e ambulat ad platea pti pti emedi  
i vicio thesauri seu thesauri q no e  
opati i vicio for ut e ambulat  
ad platea e cu pti et vici vici  
debutore ul thesauri e cu pti  
empio aut pti e effectus pti pti  
et i vicio thesauri ul thesauri est  
effectus no pti mteus qm nondu  
fm ex pti huius q de cau et fortia  
ut i cu repit alii pti no e scia  
bui aut de illis e scia ut i q pti  
aliquid pti vici fortia fm pti pti  
e cu pti et pti pti ad am  
pti m q no accidit fortie e cu  
p accipit quia pti de fortia e scia que  
ad modu de fortia alii pti pti  
Si qo de rebus fortuitis et casualibz  
no e scia hoc e i quatu pti pti







ul' quatuor me q' sibi no detur  
aliqua forma stalis n' accidit e  
tibile de parte illius et in recipit  
omni forma p'mo p'ior q' i d'ne  
e ad qual' forma ta stalis qua acci  
ita vltia no p' huc ne m' q' vltia  
sibi detur locu noz tepus et t'p  
p' ubiq' q' i d'ne p' ad omes locu  
et ad omes tepus si cu' sua i d'na  
p' ubiq' p' illa p' ubiq' et p' et si  
p' ubiq' p' ubiq' et p' et vltia non  
p' ubiq' et p' cu' vltia no d'ic' e  
i t'p' ul' i locu nisi rone s'm'ia  
Adm' d' q' p' q' e vltia detate q'  
s'it vltia no detat sibi locu noz t'p'  
ita noz p' detat sibi illa cu' sit  
p' a m' passia Visus cu' q' p'  
se m' detat' e ad omes d'p'tia  
et ad omes locu q' cu' detat' ad  
certa d'p'tia ul' certu tepus hoc  
e rone obli. sentie aut' i sensao  
e solus singul' d' tate q' s'it s'm'e  
p'ibile e detate hic et nunc ita  
p'ao detate rep'at id' cu' e p'p'  
p' t'p' et s'm'ia q' m'ib' **Item**  
s'it m'ia i d'ne e ad omes p'ia  
ita p'p' i d'ne e ad oia p'ibilia et  
sentire respicit detate p'ibile aq'  
dep'et t' i s'ia qua i s'io e p'p'  
p'p' debet e vltia et sentie s'm'e  
**Item** p'p' no h' cu' nisi ad p'm  
vltia obli. s' visus ad colore i q'm et  
auditus ad sonu i q'm sentie aut' h'  
cu' t'm ad s'm'e s'm'e cu' sit q' t'p'  
s'm'e rep'at' t'm s'm'e h' cu' rep'  
sentet vltia hoc e q'p'ose et no m'o  
vltia h' t'm p'p' et s'm'e i d'ne p'p' d'  
e vltia et sentie s'm'e **Sed**  
**manifestum** // Ex p'de i hac  
2<sup>a</sup> q'ne q'z leg' i s'et t'ma coru  
q'p' p'm e istud q' sentie no est  
s'ie neq' sensao e s'ia i antiquos  
d' p'm e i t'p' et p'aoz e i  
tellectoz et q'm s'ia na sentie e  
cognio t'm p'p' s'p'ta s'ie aut' e  
cognio vltia s'p'ta q' d' d' d' d' d' d'

ex omph' p'm e na si q'm p' p'moz  
nosit t'p'ula h' t'p' m'p'oz e  
quales duob' r'p' q' m'dit aut' q'  
t'p' e q'ualite duob' p'p'oz i t'p' q'  
no p' hoc s'et t'p' h' t'p' m' p'  
e p'p' duob' r'p' q' no h'et t'm  
vltia sed dubitat v' m' ita est d'oi  
t'p'ula neq' i v'et' illud vltia neq'  
t'm vltia nisi p' i t'p' **Secundu** q' m'  
e illud si e'm' s'm' l'ma et v'et' m'  
p'p' e d'p'p' no h'et m' s'ia e d'p'p'  
l'ma q' s'ia e q' s'ia illa e d'p'p'  
h'et et m' et no h'et m' vltia  
s' m'p'oz t'p' qua r'p'm p' i t'p'  
**Sed e consideratio** 2<sup>m</sup> coru  
h'et p'p' sit t'p' s'ie t'm notia  
s'actia e nobilior p'ia p'moz  
argut' na p'p' s'm'e p' t'p' p'm  
vltia q' q'm aq'at' s'ia h' p'p' s'm'e  
h'et p' p'm q' p' q'm cu' h'et e'm'  
detat' na q' v'et' h' v'et' h'et  
e p'p'at' coloz et s'ie q' d' d' d'  
p' i t'p' q' o'm' v'et' h'et e p'p'  
t'p' coloz ita q' i t'p' e causa  
p'p' i t'p' p'p' vltia s'm'e aut'  
h'et p' p'm s'm'e s'm'e **Item**  
p' d' d' na q'm notia s'actia e  
nobilior no s'actia n' e't notia p'p'  
p'p' p' ulla notia p'ia e s'ie t'm  
q' ulla s'actia e nobilior p'ia **Item**  
t'p' q' p'p' p' notia s' p'ia i t'p'  
h'et p' effecti et i t'p' h'et p'p'  
et i t'p' h'et solo l'ma i t'p'  
agentis p' ulla q' s'actia cu' sit p'p'  
vltia e nobilior p'ia q' ulla p'ia e  
p' p'p' vltia Est e't nobilior i t'p'  
h'et ap'p'at' cu' illa habeat p'effecti  
h' no e nobilior notia p'moz p'p'  
q' illa no m' n' i l'ma i t'p' aq'at'  
2<sup>o</sup> e'm' aut' aliq' notia d' d' d'  
p'cedit **Manifestum** est igit'  
2<sup>m</sup> coru h' no sit pale s'm'e do  
s'ie aliqua q'ne d' m'abile t'm p'p'  
sit ad in notia s'ie p' p' p'p'  
q' p'mo coru q'p' sentie no e s'ie



nisi equare et qd' finatur cu' sen-  
tire ad omes notias ad hesiaz co mo  
quo solet dici i' relit' t'age id q' qd'  
clare i' relit' **P**er p' e' m'ia no  
solu' qd' h'ic h'ic et qd' de h'ic i' mo  
de u'p'ora a' s' d' f'ite aliq' s'p' d' m'o  
e' d' f'ice s'ciaz de s'p'ibilib' illuz s'p'ic  
cu' ne illa p' d' d'at' n'a aliqua s'it  
i' quib' notiaz t'ade u'ema qd' f'it  
s'p'ic i' quoz notiaz cito u'ema qd'  
sensu **P**er p' cu' d' d' h'ic m'ia  
p' u'it' qd' d' p' quid m'ia i' d' u'it'  
no h'ic b'ani u'it' et no p'ama fo  
ramia i' u'it' d'icem' q' h'ic m'ia p'li  
cio e' p' forania q' d' u'ile q'm  
q'ulazib' f'icue h'ic p' u'it' **P**er  
d' q' q' d' p'la p'ita no u'it' i' m'ia  
ut f'icue q' ad f'icue q' no i' u'it'  
h'ic m'ia i' q' u'it' p' p'oc' u'it'  
s' p' p'ec'et' u'it' q' illud aut q'm adu'  
at p' h'ic p' d' p'ic' m'ia q' d' d'  
cu' h'ic e' corp' et no d' f'icue  
q' u'it' m'ia p' p'ia forania **P**er  
u'it' q' d' q' d' s' m'ia s'p'ib' e' s'cia  
n'a d' sole l'ima et s'p'ib' e' s'cia t'a  
n'a h'ic q' u'it' ac et d' p' l'ima  
m'ia et q' d' i' t' u'it' e' m'ia  
et d' aliq' i' p' s'p'ib' i' m'ia et h'  
o'ia s' s' m'ia p'ia q' u'it' **P**er q' d'  
de m'ia a' d' i'at s'ciaz s' aliq' d' m'ia  
e' d' s' p' s'p'ib' s' s'cia p' q' u'it' i' m'ia  
p' a' p'le i' h'ic p' et b'or p' l'ima qd'  
t'iaq' s'p'ic d' d' m'ia p' m'ia p'  
quid d' m'ia e' aliq' p'ia p' d' p'it'  
s' s' h'ic t'ic m'ia e' l'ic d' u'it' s'  
r'ic d' y' d' h'ic et h'ic m'ia q' d' i'at  
equal'et' q' d' r'ic d' e' l'at' q' d' i'at  
aut e' l'at' et y' d' h'ic e' p' m'ia  
s'p'ib' e' q' s'p'ic e' s'p'ib' q' u'it' p'  
p' a' p'le d' d' a' s'ub q' u'it' q' d' i'at  
y' d' h'ic et e' l'at' **P**er q' d' p' m'  
q' u'it' s'p'ib' d' p'li q' d' i'at u'it' al'it'  
et q'ue p' p' p'ic'et' ad s'ua u'it' . Si  
q' d' i'at al'it' s'ic d' illuz no e' s'cia  
cu' illuz s' m'ia q' h'ic no q' p'et' aliqua

passio d' m'ia h'ic . Si aut q' d' i'at  
t'ic relit' p' p' p'ic'et' ad s'ua  
u'it' s'ic d' illuz h'ic s'cia q' u'it'  
aliqua p'ia d' m'ia d' illuz r'ic  
al'it' u'it' i' q' u'it' s'ic d' i'at  
no d' m'ia h'ic t'ic m'ia d' y' d'  
h'ic i' p'ia d' m'ia s'ic d' i'at  
i' m'ia s'ic d' illuz passio d' y' d' h'ic  
i' s'cia d' d' i'at d' s' m'ia q' d' i'at  
q' h'ic no h'ic s'cia s' b' d' s' m'ia  
ut e' q' u'it' u'it' **P**er q' d' s' m'ia  
s'p'ib' s'ic s'cia t'ic p' d' p'li i' m'  
t'ic aut p' s'olaz q' d' i'at s' m'ia  
p' p'ic'et' s' m'ia ad u'it' u'it' s' m'ia  
p'ia no h'ic s'cia d' s' m'ia s'p'ib'  
s'ic no d' m'ia s' b' d' r'ic no e' s'  
e' i' o' d' m'ia u'it' p' m'ia  
aut u'it' e' u'it' ut p' d' i'at

Adem at e' p'ia

**P**er q' d' m'ia p' p'ic'et' h'ic  
t'ic i' q' u'it' s' m'ia s' p'ia  
s'cia i' m'ia p' q' d' i'at  
s'cia d' m'ia s'cia e' s'cia al'it'  
p'ia d' p' d' m'ia q' u'it' p'ia e' s'cia  
p'ia e' o'ia u'it' et p'ia e' d'  
e' p'ia **P**er d' d' p'ia p'ia e'  
o'ia p'ia e' d' p'ia al'it' p'ia  
n'ic **P**er q' d' p'ia e' o'ia u'it'  
e' d' p'ia i' n'ic e' u'it'  
**P**er q' d' p'ia e' o'ia s'cia e' d'  
p'ia i' b' d' u'it' al'it' **P**er q' d' p'ia  
s'illaz i' d' s'ic u'it' i' d' s' p'ia  
s'illaz u'it' s' u'it' et p'ia s'illaz  
s'illaz s' p'ia e' no o'ia u'it' et  
p'ia e' d' p'ia p' q' u'it' p'ia  
u'it' no s' p'ia p'ia et o'ia p'ia  
p'ia e' d' d' i'at p'ia p'ia e' d' i'at  
d' q' d' s'cia h'ic s'illaz u'it' et  
s'illaz p'ia p'ia e' p'ia e' m'ia  
q' s'illaz u'it' no p'ia s'ic i' p'ia  
n'ic s'illaz s' p'ia s'ic i' u'it' e' u'it'  
q' u'it' no s'ic q' u'it' s' p'ia p'ia  
**P**er d' d' s'illaz d' d' p'ia s' m'ia  
e' s'ic m'ia s'illaz e' ille q' u'it'  
i' m'ia u'it' u'it' u'it' p'ia e' p'ia  
s'illaz u'it' s'ic s'illaz e' ille q' u'it'



in forma s. q. nō ē dē mte vglatū  
in nō et i figurā et dēli sillo flō nō  
loq. p hūc hūc s. solū dē sillo pā dūe  
māle. **E**t namq. Sed q. q. flō  
pōt sequi vera q. silloz veroz pā  
pūc ēē flā aūc p. sic arguēdū aūc  
lapis ē al' aūc hō ē lapis q. aūc hō  
ē al' ubi p. q. q. ēē vey et quālibz  
pmissaz ēē flāz qūtar q. a. cū illo  
tūc al' et b. cū illo tūc lapis et c. cū  
illa tūc hō et q. q. sili. omē. b. ē a  
omē. c. ē b. q. omē. c. ē a. **P**ost  
p hūc q. q. vey et sequi vey et tūc  
flm. q. flūc s. s. f. f. flm. h. nō ē  
vey aūc s. q. flūc h. vey q. hōc ac  
cidit tūc s. nā cū q. ē vera aūc  
habūc pmissis qūtar flūc q. nūc  
qūtar n. q. pmissis flūc q. q. vey  
nō s. q. omē illoz silloz flōz pā  
eūc flā et sequi q. hūc ē f. f. f.  
ter s. flā. Tame ad tūc p hūc illa  
qūc nō valet q. flō pōt sequi vey  
q. silloz veroz pā pūc ēē flā  
p. p. silloz vey aūc hūc tūc flm. s. m.  
nō pā dūe i nā nō i pā. **P**ost  
pā dūe aūtar pā q. i nō s. s. sam  
s. s. q. vey sequi q. flō formā vey  
silloz hūc vey pmissaz vera et al  
tūc flāz ut omē al' ē flā aūc lapis  
ē al' q. aūc lapis ē flā s. s. q. dūc  
dūc vey q. dūc pmissis q. q. aūc  
vera et alia flā ut omē tūc i aūc  
ē flā omē al' ē tūc i aūc q. aūc  
al' ē flā et q. q. nō solū s. s. pā  
s. s. dūc q. m. **P**ost dūc q. nō vey  
vey pmissaz flāz nō pā s. s. silloz  
i pmissis flūc q. pā dūc q. silloz  
pmissis qūc vey ēē vera et alia  
flā vey aūc lapis ē al' aūc hō ē lapis  
q. aūc hō ē al' aūc s. s. pā omē  
visile ē al' aūc lapis ē visile q. aūc  
lapis ē al' / 2a aūc s. s. silloz  
2a ē lapis aūc hō ē 2a q. aūc hō  
ē lapis. **P**ost p. dūc q. q. tūc q.  
aūc pmissis s. flā q. si vey ē vera  
et alia flā nā ē dūc tūc i pā  
cū illūc sili vey pmissaz s. vera

et alia flā s. q. illūc nō s. cūc  
pā q. vey nō ē flm. et p. q.  
nō omē silloz flōz cūc s. pā. **P**ost  
tūc q. cū p hūc dūc vey tūc sequi  
q. flūc tūc tūc tūc ad pmissaz flāz  
q. silloz et nō simpli. q. illud vey  
aūc hō ē al' s. s. silloz q. hūc pmissis  
flūc aūc lapis ē al' et aūc hō ē lapis  
pā pōt q. silloz q. hūc aūc al' ē  
al' aūc hō ē al' et s. s. s. pmissis  
q. q. q. ē flā. **P**ost q. dūc  
pmissaz flāz vey pōt silloz et vey  
pmissa vera et alia flā s. tūc nō  
omē silloz flōz cūc s. pā cū illoz  
silloz flōz pā dūc i nā vey pmissaz  
vay pmissaz s. vera et alia flā q.  
si cūc dūc ē pā omē silloz flōz  
silloz vey pā vey aūc aūc pā  
pmissis ē flāz et itē pmissaz pmissis  
s. **P**ostea nec p. q. dūc  
pā ē omē silloz cūc ē pā  
pā i pā ē i pā cūc cūc  
pā aliquoz flōz s. i pā q. pā  
cūc aūc et bōz dūc aliquoz q. q.  
flā s. i pā q. q. q. et illūc pā q.  
q. nūc s. i pā q. q. hō ē aūc et  
cūc q. q. s. i pā q. q. hō ē aūc et  
hō ē bōz pā ē aūc i pā  
ē tūc q. aūc ē māy illa et māy  
illa. **P**ost q. aliqua dūc i pā  
q. q. vey sequi q. q. alia et  
bū sequi tūc q. aūc q. nō ē bōz  
et i pā ē aūc q. i pā nō ē  
tūc tūc ab aūc vey dūc  
ad nāq. alia tūc ille s. i pā  
hō ē aūc et hō ē bōz pā ē  
aūc i pā ē tūc et q. pā  
cūc s. i pā q. si pā cūc  
pā tūc pā s. i pā q.  
nō q. q. **P**ost dūc q. dūc  
illa nō vey q. aūc alia  
ē māy illa pā ē ē tūc  
lēcū bipedalē lātū et pā dūc  
b. vera tūc lātū bipedalē lātū  
q. et solū pā dūc q. dūc et sequi



a et b eē equalia ex quo p equalit  
funda et a e maior b qz e longius b  
et e mīq b qz e mīa lātū quā b  
Unde negatū a eē equalē b aut  
maior b qz maiorē corū hē atēdi  
peneq mltitudiez quātū mō plus hē  
equatē quā a qz a e tū triplē lā  
tū et bipedalē lātū et pedali p  
funda b vero est pedali p fundū et  
tripedalē longū ac tripedalē lātū nā  
vltūz repit lātū ibi repit longitudo  
tō si aliquod corū e tripedalē lātū  
illud e tripedalē longū nō tū eē  
ffom t plicat q dīcōz b eē tū tū  
pedali lātū ut sequet a e equalē  
b 2m p fūditē qz a e equalē b qz  
a fūm quid et simplē fūllit qz a e

**Neque eū veror** 3<sup>a</sup> conclusio  
p pāle e omī veror eadē eē pūcia  
qz sex rōibz et p mōr pūctū est  
p mī veror p mīcōū ad quātē qz  
ut i gēa et vltūz e p mī veror  
p mīcōū ad quātē dīfēz ut m  
arīsmētrīa / 3<sup>a</sup> pāle e pūctū e  
vntē qz vntat nō dīat pōz i gēo  
pūctū alīr dīe pōz i gēo tū fūm  
nēt līnē et capulat i vntē eūz p p  
**Unde** q duplex e vntat f vntat  
q qūatē cū ente et vntat q est  
p mī mī pūctū e vntat quē cū  
ente cū ente et vntat q e p mī  
mī pūctū e vntat q qūatē eūz  
ente h nō e vntat q e p mī mī  
qz pūctū capulet et tūat p tēplē  
et nō vntat **Et** p tētr dū pūc  
tū cadit līnē media et nō p  
tētr dūq vntatōr i t q nō mēat  
alīz vntat nēq līnē / sic p vnt  
tūq līnēz hāz em dūq eūdēz  
fūc arīz 2<sup>a</sup> p hōz **Dubitatū**  
nā pūctū e p mī qū et qūm i p mī  
vntat qz pūctū e p mī vntat et  
qū omī mōz qz qū e p mī pū pū  
e p mī pūciatū **Unde** q pūctū e  
p mī qūatē et nō i tūat vntat et

omī mōz tū nō pūat i dīffōe  
alīz illoz et qū e p mī p actū  
et nō p se vntat et omī mōz h  
ea q p p actū p rēlīqūda i fōa  
pūcia p mīe y o p hōz / sic eē  
e gēdēla pūctū e p mīcōū mōtū  
et tūz qz pūctū e p mī mōtū  
fūm quā nō e mōtū nē tūz et  
dī p mī p actū nō qūmōz h nōm  
eō mō quō lātū qūz p mō p hōz de  
pūciatē q e p mī p actū nōm rē  
qūabīlīa et corūplū / 2<sup>a</sup> lōz alī  
lōquē hīc de pūo i tūc et p se  
et nō de pūo qūatē nō p actū

**Necesse est autē** 2<sup>a</sup> conclusio  
Alīqūa qdūo affīrma vnta e sīllō  
i fūfūz nō i dōz fūz p mēdīrē  
nō p mēdīrē qz sēd dīfē gēnēz p  
līnē dīfēz cōrdīatōz i gēz et p mī  
dīfē pū quā tū bōz qz tūz gēnēz  
affīrmatīe mēte nō i mēte dīfē cō  
rdīatōz illūz cōrdīatōz rēpūat  
i pūctū actū sīc i pūctū fūc / aōz dī  
dīfēz / nā illa hā e corūpū sīllōz  
3<sup>a</sup> lōz i p mīa fīa tū i fūfūz quā i  
dōz fūz p mēdīa mītra aōz et  
bōz qūmīte pōt qz sīllōz p mī  
mēdīa fūfūz aōz qūmīte h tū dōz  
eī fūa i p mīa fīqūa / y nā qūe  
aōz pōtēst eē vnta h bōz eīfūa  
sīc arīd alīqūa fūa e corūpū et aōz  
fūa e hō qūatē hā e corūpū **Et** arī  
sīllōz qz p mēdīrē fīa bōz qūmīte  
nō pōtēst illa qdūo ambībz p mī  
qūatēz vntat et vltūz mīfī i 3<sup>a</sup> fīa  
nō aōz eīfūz e corūpū aōz eīfūz  
e hō qz hō e corūpū / qū p mīa aōz  
fīqūa qdūo bōz qūatē p mī nō  
i dīfūa ut aōz eīfūz e corūpū hō  
e eīfūz qz hō e corūpū / sēd hō  
aōz hō e corūpū nō pōt sīllōz mīfī  
i p mīa fīqūa abībz p mīfī qūatēz  
vntat p mēdīa i t aōz et bōz qz  
**Unde** q pūctū i fūfūz et dōz fūz  
p mēdīa tūat fūa nō sōlū rēpūat  
i fūfūz h et i pūctūbz / Vnt dāto



**S**ed nec correlariū 3<sup>o</sup> sic  
p<sup>ri</sup>a cōa nō sufficit ad omem  
g<sup>ne</sup>z d<sup>ic</sup>ōnez sed p<sup>ro</sup>ter illa req<sup>u</sup>  
ratur p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup>a aut p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup>  
d<sup>ic</sup>sa q<sup>uo</sup> nō om<sup>n</sup> veroz eadem  
p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup> q<sup>u</sup>a cū a<sup>u</sup> q<sup>u</sup> illa p<sup>ri</sup>a  
g<sup>ne</sup>ssima d<sup>ic</sup> quolz eē ul<sup>l</sup> nō eē nō  
q<sup>u</sup>ntuz idē sil<sup>l</sup> eē et nō eē sōm  
v<sup>er</sup>uallē t<sup>em</sup> d<sup>ic</sup>ū<sup>l</sup> d<sup>ic</sup> n<sup>on</sup> n<sup>on</sup> eē<sup>l</sup> boz  
aut ē nota q<sup>uo</sup> q<sup>u</sup> d<sup>ic</sup>ū<sup>l</sup> s<sup>ic</sup>ū<sup>l</sup>  
p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup>a et i<sup>n</sup> m<sup>u</sup>lti d<sup>ic</sup>ū<sup>l</sup> s<sup>ic</sup>  
etia d<sup>ic</sup>ū<sup>l</sup> p<sup>ri</sup>ū<sup>l</sup> d<sup>ic</sup>ū<sup>l</sup> p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup>a  
nā aha et alia p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup>a  
s<sup>ic</sup> et alia p<sup>ri</sup>a q<sup>u</sup>at<sup>u</sup> et alia  
p<sup>ri</sup>a q<sup>u</sup>at<sup>u</sup> nā p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup>a s<sup>ic</sup> p<sup>ri</sup>  
q<sup>u</sup> et nā p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup>a q<sup>u</sup>at<sup>u</sup>  
p<sup>ri</sup>a v<sup>er</sup>uallē et p<sup>ri</sup>ū<sup>l</sup> p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup>a q<sup>u</sup>at<sup>u</sup>  
p<sup>ri</sup>a q<sup>u</sup>at<sup>u</sup> et angul<sup>u</sup> **D**ubitat<sup>u</sup>  
n<sup>on</sup> illū p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup>a q<sup>u</sup>at<sup>u</sup> ē q<sup>u</sup>at<sup>u</sup>  
nō aliquid p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup>a q<sup>u</sup>at<sup>u</sup> ē q<sup>u</sup>at<sup>u</sup>  
q<sup>uo</sup> p<sup>ri</sup>a illū p<sup>ri</sup>a s<sup>ic</sup> ē s<sup>ic</sup> sed  
q<sup>u</sup> et p<sup>ri</sup>a nā ut g<sup>ne</sup>ssū ē s<sup>ic</sup>  
p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup>a s<sup>ic</sup> q<sup>uo</sup> q<sup>u</sup> et p<sup>ri</sup>a nā  
nō p<sup>ri</sup>a s<sup>ic</sup> p<sup>ri</sup>a ē i<sup>n</sup> q<sup>u</sup>em<sup>l</sup> **P**ri<sup>u</sup>  
q<sup>uo</sup> s<sup>ic</sup> 2<sup>o</sup> s<sup>ic</sup> s<sup>ic</sup> l<sup>u</sup>g<sup>u</sup> et s<sup>ic</sup>  
s<sup>ic</sup> l<sup>u</sup>g<sup>u</sup> s<sup>ic</sup> p<sup>ri</sup>a ē m<sup>u</sup>ltū q<sup>u</sup>at<sup>u</sup>  
omē p<sup>ri</sup>a et v<sup>er</sup>uallē d<sup>ic</sup> nā s<sup>ic</sup>  
et q<sup>u</sup>at<sup>u</sup> ut a<sup>u</sup> p<sup>ri</sup>a i<sup>n</sup> p<sup>ri</sup>a  
i<sup>n</sup> p<sup>ri</sup>a 2<sup>o</sup> d<sup>ic</sup> et s<sup>ic</sup> v<sup>er</sup>uallē etia  
d<sup>ic</sup> deo **S**ed aut s<sup>ic</sup> s<sup>ic</sup> p<sup>ri</sup>a ē  
q<sup>u</sup>at<sup>u</sup> p<sup>ri</sup>a s<sup>ic</sup> et s<sup>ic</sup> nō d<sup>ic</sup> d<sup>ic</sup>  
de d<sup>ic</sup> nā p<sup>ri</sup>a q<sup>u</sup> q<sup>u</sup> ē actū  
p<sup>ri</sup>a 12<sup>o</sup> m<sup>u</sup>ltū et p<sup>ri</sup>a nā ē  
p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup>a p<sup>ri</sup>a autē  
q<sup>u</sup> etia q<sup>u</sup>at<sup>u</sup> p<sup>ri</sup>a ē p<sup>ri</sup>a  
ut collig<sup>u</sup> a<sup>u</sup> 12<sup>o</sup> m<sup>u</sup>ltū nē

et go i dñsq fillay lōz vero ē d  
se nota s̄ auz pbat/ tñ q̄quibz  
fuit pñā sine p̄ asūpti q̄ aore ē  
bore q̄mīte sine p̄t missi mī aore  
et bore q̄mīte nā p̄ mltā paucora  
tñ q̄quibz fuit q̄ nēz q̄ nē pñā p̄  
mltā paucora q̄quibz p̄z quā etant  
pbat nā s̄ d̄ sic filla i go omē al ē  
corp̄z mediu t̄ra ē solū aīatū corp̄z  
mea aut q̄ p̄ sup aore q̄mīte et  
i fū mīore q̄mīte q̄ tota illa corda  
cōt om̄p t̄m qui sūt q̄mīa q̄mīz  
pūt ē mea q̄cepto sup̄mo/ v̄ q̄mīa  
sup̄tis t̄p pñā s̄ p̄ pñā cor̄z aīatū  
corp̄z al ē hō/ p̄ illū t̄m hō al t̄p  
p̄ mediu poterit q̄cludi d̄ ali corp̄z  
et p̄ q̄mī p̄ illū t̄m cor̄z tāquā p̄ mem  
q̄cludi poterit pñā d̄ cor̄z aīatū et d̄  
aliq̄ i f̄cioribz et p̄ illū t̄m hō p̄  
teit q̄cludi p̄t pñā d̄ cor̄z et cor̄z  
d̄ aīatū cor̄z et aīatū cor̄z d̄ aīatū s̄  
p̄ illū t̄m pñā nō v̄lī nō p̄t p̄t  
q̄cludi aliquid d̄ aliquo p̄t **¶** q̄q̄bz  
s̄ q̄t p̄ t̄ra ista q̄mīa q̄mīa q̄  
cedit mea t̄m i uno s̄ i sup̄mo quod  
pūt ē q̄mī et nō mediu q̄ mea  
q̄quibz fuit pñā nā p̄ mltā paucora  
q̄mīz q̄quibz fuit q̄mīz **¶** d̄ubitate  
p̄ p̄cedit i f̄cioribz ab illo t̄m hō ad  
illū t̄m pñā nō p̄ nisi t̄m q̄mīz  
s̄ oīz hō ē pñā omē al ē pñā et oīz  
corp̄z aīatū ē pñā/ pñā aut p̄t  
v̄z oīz hō ē al ē al ē cor̄z aīatū ē  
cor̄z aīatū ē cor̄z et omē cor̄z ē pñā  
s̄ cor̄z nō p̄ aliquo paucora tribz  
**¶** p̄mī neq̄d̄ om̄p q̄ p̄ter illas q̄mīz  
fuit alie v̄z oīz hō ē cor̄z aīatū et oīz  
hō ē cor̄z q̄mī alie ē al ē cor̄z et  
omē al ē pñā et omē al ē cor̄z aīatū  
et pñā/ p̄ ē alie q̄mīz i d̄f̄c̄su p̄t  
p̄t d̄o t̄za figura ut q̄ aliqua pñā ē  
hō et ad cor̄z ē al ē et ultra d̄mīd̄e  
q̄mīd̄e i go q̄mīz nō p̄ mltā paucora  
zōz pñā **¶** d̄ q̄ q̄z go fillay q̄mīz  
p̄d̄abz p̄missis q̄ p̄missis p̄t i 2 lo  
p̄lex q̄mīz et p̄ q̄mīz q̄mīz p̄ mltā  
pauciores pñā **¶** d̄mī neq̄d̄ q̄mīz



qz nō p̄libet p̄missa ul̄t ap̄les esse  
p̄m̄ aut p̄p̄ez i meā q̄ sic ē p̄missa  
q̄ nō ē q̄dū s̄m̄ ista p̄p̄ez t̄p̄  
se h̄m̄ 2m̄ sub et sup̄ s̄z vult ē  
ē p̄p̄ez ēē p̄missa v̄m̄ s̄llo et q̄ne  
al̄cūq̄ hec em̄ om̄e al̄ ē s̄bā q̄dū  
oīp̄ h̄ō ē s̄bā et q̄dū ab̄sta ēē oīp̄  
at̄u ē s̄bā iō p̄m̄cōra p̄ p̄m̄ q̄m̄b̄  
**A**d huc q̄d̄uōnes // q̄o sic em̄  
i q̄ub̄ q̄m̄cōm̄t om̄p̄ p̄ f̄ti et p̄m̄  
q̄m̄cōm̄t p̄ f̄m̄ite q̄ p̄p̄ez illoq̄  
t̄p̄ i q̄ub̄ q̄m̄cōm̄t om̄p̄ s̄c̄e s̄c̄e  
al̄i t̄i f̄m̄cōm̄t p̄m̄ d̄m̄cōm̄t s̄c̄e q̄m̄cōm̄t  
aūp̄ p̄z q̄ illi t̄i p̄ t̄i t̄i q̄m̄cōm̄t  
oīp̄ ad v̄m̄ v̄ez actūp̄ p̄m̄cōm̄t et h̄q̄  
**D**ubitat q̄o q̄m̄cōm̄t p̄ f̄ti et p̄m̄  
p̄m̄cōm̄t sup̄m̄ ēē s̄c̄e s̄c̄e s̄c̄e  
oīp̄ hec em̄ d̄m̄cōm̄t v̄ez  
p̄o d̄m̄cōm̄t q̄ b̄e h̄e p̄ p̄m̄cōm̄t  
et t̄i f̄m̄cōm̄t m̄d̄m̄ q̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t  
q̄ f̄m̄cōm̄t d̄m̄cōm̄t q̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t  
et al̄i q̄m̄cōm̄t m̄d̄m̄ q̄ p̄m̄cōm̄t et p̄m̄  
t̄p̄ p̄m̄cōm̄t et al̄i q̄m̄cōm̄t q̄m̄cōm̄t  
p̄m̄cōm̄t i f̄m̄cōm̄t q̄m̄cōm̄t q̄m̄cōm̄t  
p̄m̄cōm̄t i al̄i t̄i t̄i t̄i q̄m̄cōm̄t  
s̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t q̄m̄cōm̄t iō t̄i p̄m̄cōm̄t  
t̄i p̄m̄cōm̄t ut p̄z d̄m̄cōm̄t v̄ez p̄m̄cōm̄t  
om̄p̄ m̄d̄m̄ **E**t nō aut p̄m̄cōm̄t q̄m̄cōm̄t  
sup̄ p̄m̄cōm̄t s̄c̄e q̄d̄uōnes p̄m̄cōm̄t  
p̄m̄cōm̄t h̄e aut loq̄ q̄m̄cōm̄t d̄m̄cōm̄t  
v̄ez p̄m̄cōm̄t ad q̄d̄uōnes p̄m̄cōm̄t  
t̄p̄ v̄ez nō p̄m̄cōm̄t et q̄m̄cōm̄t  
p̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t q̄m̄cōm̄t et al̄i  
ēē m̄d̄m̄ h̄e p̄m̄cōm̄t et p̄m̄cōm̄t  
p̄m̄cōm̄t i m̄d̄m̄ p̄m̄cōm̄t d̄m̄cōm̄t  
ēē i f̄m̄cōm̄t nō ab̄sta q̄m̄cōm̄t  
p̄m̄cōm̄t s̄c̄e s̄c̄e h̄e aut m̄d̄m̄  
rem̄m̄et p̄m̄cōm̄t ubi p̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t  
i p̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t nō i p̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t  
i s̄c̄e ul̄ d̄m̄cōm̄t q̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t  
i m̄d̄m̄ **E**t nō q̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t  
t̄p̄ p̄m̄cōm̄t q̄m̄cōm̄t ēē i f̄m̄cōm̄t  
s̄c̄e i m̄d̄m̄ t̄i q̄m̄cōm̄t iō t̄i m̄d̄m̄  
q̄m̄cōm̄t nō s̄c̄e illi t̄i f̄m̄cōm̄t i q̄m̄cōm̄t  
q̄m̄cōm̄t om̄p̄ s̄c̄e **E**t nō v̄ez  
ēē nō t̄i ēē d̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t h̄e

p̄m̄cōm̄t i f̄m̄cōm̄t et q̄m̄cōm̄t  
m̄d̄m̄ t̄p̄ i q̄ub̄ q̄m̄cōm̄t  
s̄c̄e s̄c̄e nō ēē i q̄m̄cōm̄t et f̄m̄cōm̄t  
et i d̄m̄cōm̄t i f̄m̄cōm̄t s̄c̄e s̄c̄e  
m̄d̄m̄ d̄m̄cōm̄t ēē i f̄m̄cōm̄t et f̄m̄cōm̄t  
h̄e p̄m̄cōm̄t i q̄m̄cōm̄t i f̄m̄cōm̄t  
i f̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t d̄m̄cōm̄t d̄m̄cōm̄t  
s̄c̄e em̄ t̄p̄ d̄m̄cōm̄t v̄ez p̄m̄cōm̄t  
d̄m̄cōm̄t h̄e t̄p̄ aut loq̄ d̄m̄cōm̄t  
h̄e t̄p̄ et q̄m̄cōm̄t d̄m̄cōm̄t d̄m̄cōm̄t  
m̄d̄m̄ p̄m̄cōm̄t i d̄m̄cōm̄t l̄m̄cōm̄t  
d̄m̄cōm̄t iō q̄m̄cōm̄t q̄m̄cōm̄t i al̄i  
p̄m̄cōm̄t m̄d̄m̄ et f̄m̄cōm̄t **E**t nō  
s̄c̄e q̄m̄cōm̄t i loq̄ d̄m̄cōm̄t i f̄m̄cōm̄t  
i f̄m̄cōm̄t et al̄i ut r̄m̄cōm̄t i f̄m̄cōm̄t  
p̄m̄cōm̄t f̄m̄cōm̄t i f̄m̄cōm̄t iō q̄m̄cōm̄t  
q̄m̄cōm̄t f̄m̄cōm̄t i f̄m̄cōm̄t i f̄m̄cōm̄t  
s̄c̄e al̄i q̄m̄cōm̄t v̄ez i f̄m̄cōm̄t  
r̄m̄cōm̄t i f̄m̄cōm̄t i f̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t  
i d̄m̄cōm̄t v̄ez i f̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t  
al̄i p̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t d̄m̄cōm̄t h̄e  
l̄m̄cōm̄t q̄m̄cōm̄t m̄d̄m̄ d̄m̄cōm̄t  
d̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t nō d̄m̄cōm̄t  
d̄m̄cōm̄t nō ab̄sta p̄m̄cōm̄t  
f̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t illa q̄m̄cōm̄t  
d̄m̄cōm̄t i p̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t  
d̄m̄cōm̄t ab̄sta r̄m̄cōm̄t f̄m̄cōm̄t  
d̄m̄cōm̄t ēē i f̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t  
s̄c̄e p̄m̄cōm̄t i f̄m̄cōm̄t h̄e d̄m̄cōm̄t  
i f̄m̄cōm̄t et d̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t  
**I**ntel̄dū p̄m̄cōm̄t ēē ad h̄e q̄m̄cōm̄t  
nō p̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t actū ēē i f̄m̄cōm̄t  
t̄p̄ aut q̄m̄cōm̄t i f̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t  
q̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t i al̄i t̄i  
s̄c̄e i f̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t aut p̄m̄cōm̄t  
ēē m̄d̄m̄ q̄m̄cōm̄t loq̄ p̄m̄cōm̄t  
al̄i ēē i f̄m̄cōm̄t nō q̄m̄cōm̄t  
aut q̄m̄cōm̄t nō s̄c̄e p̄m̄cōm̄t  
q̄m̄cōm̄t nō p̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t  
aut p̄m̄cōm̄t d̄m̄cōm̄t actū ēē m̄d̄m̄  
q̄m̄cōm̄t d̄m̄cōm̄t v̄ez ēē i f̄m̄cōm̄t  
actū ad p̄m̄cōm̄t al̄i t̄i  
q̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t i f̄m̄cōm̄t nō q̄m̄cōm̄t  
m̄d̄m̄ h̄e q̄m̄cōm̄t nō p̄m̄cōm̄t  
p̄m̄cōm̄t aut p̄m̄cōm̄t d̄m̄cōm̄t  
**E**t nō v̄ez p̄m̄cōm̄t p̄m̄cōm̄t i f̄m̄cōm̄t



natio q<sup>d</sup> tunc nō pbarer q<sup>d</sup> tunc cū q<sup>d</sup>  
 natio nō segetur q<sup>d</sup> tunc p<sup>r</sup> et p<sup>r</sup>ia  
 p<sup>r</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc p<sup>r</sup> de m<sup>r</sup>azet<sup>r</sup>  
 eo q<sup>d</sup> de m<sup>r</sup>ia p<sup>r</sup>atissia ē q<sup>d</sup> hūq<sup>d</sup> queno  
 p<sup>r</sup>ut se alio hūo **Ex** p<sup>r</sup>at<sup>r</sup> az<sup>r</sup>q<sup>d</sup> i f<sup>r</sup>er  
 i t<sup>r</sup>entū sūū v<sup>r</sup> p<sup>r</sup> i p<sup>r</sup>ale ē om<sup>n</sup> v<sup>r</sup>er<sup>r</sup>  
 eade ē p<sup>r</sup>ia sūp<sup>r</sup>atō q<sup>d</sup> p<sup>r</sup>ia sūp<sup>r</sup>atō  
 i quib<sup>9</sup> q<sup>d</sup> tunc o<sup>r</sup> sūp<sup>r</sup>atō et q<sup>d</sup> tunc i p<sup>r</sup>er  
**S** **7** **VERO** **aliter** **Quar**  
 tū q<sup>d</sup> i p<sup>r</sup>ale ē om<sup>n</sup> sūp<sup>r</sup>atō  
 eade ē p<sup>r</sup>ia q<sup>d</sup> i p<sup>r</sup>ale ē om<sup>n</sup> sūp<sup>r</sup>atō  
 q<sup>d</sup> p<sup>r</sup>ia q<sup>d</sup> i p<sup>r</sup>ale ē om<sup>n</sup> sūp<sup>r</sup>atō  
 i p<sup>r</sup>ale ē om<sup>n</sup> v<sup>r</sup>er<sup>r</sup> et p<sup>r</sup>atō eade ē  
 p<sup>r</sup>ia et i p<sup>r</sup>ale ē om<sup>n</sup> v<sup>r</sup>er<sup>r</sup> eade ē  
 p<sup>r</sup>ia q<sup>d</sup> i p<sup>r</sup>ale ē om<sup>n</sup> sūp<sup>r</sup>atō eade ē  
 p<sup>r</sup>ia cū quib<sup>9</sup> sūp<sup>r</sup>atō q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> v<sup>r</sup>er<sup>r</sup>  
 aut tū p<sup>r</sup>atō aut q<sup>d</sup> v<sup>r</sup>er<sup>r</sup> et p<sup>r</sup>atō sūp<sup>r</sup>atō  
 p<sup>r</sup>atō tū p<sup>r</sup>atō p<sup>r</sup>atō q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> v<sup>r</sup>er<sup>r</sup>  
 q<sup>d</sup> et p<sup>r</sup>atō q<sup>d</sup> tunc v<sup>r</sup>er<sup>r</sup> p<sup>r</sup>ia q<sup>d</sup> tunc p<sup>r</sup>atō  
 p<sup>r</sup>ia d<sup>r</sup>atō et p<sup>r</sup>ia d<sup>r</sup>atō sūp<sup>r</sup>atō p<sup>r</sup>ia m<sup>r</sup>atō  
 aut nō. Si nō h<sup>r</sup>atō i t<sup>r</sup>entū si sūp<sup>r</sup>atō  
 q<sup>d</sup> q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc p<sup>r</sup>atō d<sup>r</sup>atō et q<sup>d</sup> tunc  
 d<sup>r</sup>atō sūp<sup>r</sup>atō m<sup>r</sup>atō q<sup>d</sup> i p<sup>r</sup>ale et q<sup>d</sup> tunc  
 p<sup>r</sup>atō q<sup>d</sup> si p<sup>r</sup>ia d<sup>r</sup>atō sūp<sup>r</sup>atō q<sup>d</sup> tunc  
 eade ē q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc p<sup>r</sup>atō  
 p<sup>r</sup>atō q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc p<sup>r</sup>atō  
 et q<sup>d</sup> tunc p<sup>r</sup>atō q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc p<sup>r</sup>atō  
 q<sup>d</sup> p<sup>r</sup>atō q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc p<sup>r</sup>atō q<sup>d</sup> tunc  
 eade m<sup>r</sup>atō se **N**ōndū q<sup>d</sup> si duor<sup>9</sup> q<sup>d</sup> tunc  
 tūp<sup>r</sup>atō eade ē q<sup>d</sup> tunc p<sup>r</sup>atō q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc  
 v<sup>r</sup>er<sup>r</sup> ē q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc et om<sup>n</sup> eff<sup>r</sup>atō  
 v<sup>r</sup>er<sup>r</sup> ē q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc et q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc  
 dat cognoscere sūp<sup>r</sup>atō sūp<sup>r</sup>atō q<sup>d</sup> tunc m<sup>r</sup>atō  
 ita si duor<sup>9</sup> sūp<sup>r</sup>atō eade ē q<sup>d</sup> tunc p<sup>r</sup>atō q<sup>d</sup> tunc  
 o<sup>r</sup> de m<sup>r</sup>ia v<sup>r</sup>er<sup>r</sup> ē q<sup>d</sup> tunc de m<sup>r</sup>ia q<sup>d</sup> tunc  
 et q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc de m<sup>r</sup>ia i v<sup>r</sup>er<sup>r</sup> de m<sup>r</sup>ia  
 talia sūp<sup>r</sup>atō i p<sup>r</sup>ale ē p<sup>r</sup>atō q<sup>d</sup> tunc  
 hū eade ē q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc ut eff<sup>r</sup>atō ita i  
 p<sup>r</sup>ale ē duor<sup>9</sup> sūp<sup>r</sup>atō totalit<sup>r</sup> eade de m<sup>r</sup>ia  
 q<sup>d</sup> tunc ē aut q<sup>d</sup> tunc de m<sup>r</sup>ia sūp<sup>r</sup>atō  
**DE** **VERO** **20** sic nō quib<sup>9</sup> q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc  
 i d<sup>r</sup>atō de m<sup>r</sup>ia q<sup>d</sup> tunc de m<sup>r</sup>ia q<sup>d</sup> tunc q<sup>d</sup> tunc  
 tūp<sup>r</sup>atō p<sup>r</sup>atō q<sup>d</sup> tunc p<sup>r</sup>atō nā sūp<sup>r</sup>atō eade  
 si q<sup>d</sup> tunc d<sup>r</sup>atō q<sup>d</sup> tunc **T**ūp<sup>r</sup>atō d<sup>r</sup>atō p<sup>r</sup>atō  
 p<sup>r</sup>atō i d<sup>r</sup>atō tū i d<sup>r</sup>atō m<sup>r</sup>atō sūp<sup>r</sup>atō  
 quā resolutor<sup>9</sup> / 20 d<sup>r</sup>atō nā q<sup>d</sup> tunc i  
 m<sup>r</sup>atō p<sup>r</sup>atō i m<sup>r</sup>atō q<sup>d</sup> tunc talia et alia q<sup>d</sup> tunc

**S** 7 VERO aliter Quia  
in qo in pale e om sciaz  
eade ee pua qm qo scit  
q puaibz qnibz sic az d  
in pale e om veroz et flay eade ee  
pua et i pale e om veroz eade ee  
pua qo i pale e om sciaz eade ee scia  
p qna cu quibz scia qstut tm qveruz  
aut tm qflay aut qveruz et flay fil  
mistihi tm p toz qpiuz argut ista q  
qo et pmae queretb veni pua qo a p  
pua dyate et pua dyate sint pua me  
aut no. Si no herit i totu si sic  
qo qonez qoae p qonez dyate et qonez  
dyate sint medietate qm i pale et qna  
tbat q si pua diuisay sciaz ydptifi  
eade eade qonez ydptificat qonez p  
p equalia vni zo p equalia me se  
et qm p eade vni zo p eade tse  
qo p i qonez qm p pua ydptifi  
eade inter se. **N**on du q si duoz qm  
toz nalu eade eade pua ois qm  
vni eade qm alieus et omis effor  
vni eade effor alieus et q qm  
dat cognosce foraz fm aple q me  
ita si duaz sciaz eade eade pua ois  
ois de nina vni eade de nina e alieus  
et ois qo de nina i vna de nina  
talia sic qm i pale e plm qm nia  
hu eade ee qm ois ul effecta ita  
pale e duaz sciaz totalia eade de nina  
eade ee aut qone de nina sequit  
**A**l VERO 2o sic no quibz qo qm  
i drut demostat q de nina qo qm  
tia q pua qm pua na sint eade  
si qonez distat. **T**am dupli pba  
pma i ducte tm i ducte maffay  
qua resolutoz q 2o de na qm i  
mete p pua i mete q alia et alia pba















[illegible]

**S**ubtile autē ē scia.  
 ista ē p<sup>ri</sup>ma t<sup>er</sup>min<sup>us</sup> istius vlti  
 t<sup>er</sup>min<sup>us</sup> p<sup>ri</sup>mi p<sup>ri</sup>ncipii i quo  
 alij sepat sciaz ab opione et ab  
 alijs l<sup>ib</sup>erib<sup>us</sup> i<sup>n</sup>tellig<sup>it</sup>ur, p<sup>er</sup> q<sup>u</sup>ia sepa  
 ut vna sciaz ab alia et scilicet  
 scilicet et p<sup>ri</sup>ma differt sciaz p<sup>ri</sup>mo  
 q<sup>u</sup>ia p<sup>ri</sup>ma ē ista scia differt  
 ab opione et scilicet ab opia<sup>li</sup>. Et q<sup>u</sup>ia  
 scia differt ab i<sup>n</sup>telli<sup>gi</sup> i<sup>n</sup> v<sup>er</sup>o n<sup>on</sup>  
 i<sup>n</sup>tellig<sup>it</sup>ur. Et q<sup>u</sup>ia scia opia et i<sup>n</sup>tellig<sup>it</sup>  
 alijs<sup>us</sup> quoniam et alijs<sup>us</sup> d<sup>ic</sup>it<sup>ur</sup> ab v<sup>er</sup>o  
 cū<sup>m</sup> q<sup>u</sup>ia opia ē carna q<sup>u</sup>ia p<sup>ri</sup>ma  
 et p<sup>ri</sup>ma al<sup>ia</sup> se h<sup>ab</sup>et ab et carna ē  
 p<sup>ri</sup>ma q<sup>u</sup>ia al<sup>ia</sup> sic scia ē vlt<sup>ima</sup> et p<sup>ri</sup>ma  
 p<sup>ri</sup>ma nō ē vlt<sup>ima</sup> ne p<sup>ri</sup>ma q<sup>u</sup>ia scia  
 d<sup>ic</sup>it<sup>ur</sup> ab opione et q<sup>u</sup>ia scilicet differt  
 d<sup>ic</sup>it<sup>ur</sup> ab opia<sup>li</sup> aut p<sup>er</sup> q<sup>u</sup>ia d<sup>ic</sup>it<sup>ur</sup> opia  
 et 2<sup>o</sup> t<sup>er</sup>min<sup>us</sup> nō scia ē p<sup>ri</sup>mi simpl<sup>is</sup>.



et p se et fm q ipm sic de mra qd de  
mra e fillig facis facit ut scia e  
vlt et qm e p ea et ora ea q no  
qtmptur alt se hre/ro e p mra opi  
nio aut no e vlt q no e p ampt  
se et fm q ipm si solu p am ptabile  
no et e p mra si p ea q st ul pur  
alt se hre. **N**am dñi p fm eadim  
q ipm de vlt q pmo vlt te st et tps  
si no e ut ois ampt e mpt qua  
no e aliquis coram qua no sit mpt  
neq ad fut est aut est tps i quo  
no sit fut est ad coram mpt et  
si hac neq pnt pnt e e qm en pnt  
no ut ita se si ut sciat qui adscit  
coram em i q no hnt am mpt  
q coram mpt no fluit apm pnt  
si a pnt i dñi no em fluit apie  
et adia ut am et apia absolue  
si adia mpt et pnt qnta  
pnt sine qua no pnt e fut fluit  
coram. **S**ecund de ipm vlt vlt te e  
no ad equate ut ois eplatez hnt  
tres anglos equales duobz vlt ois  
em eplatez hnt am illuz pnt  
f ampt qnta eate duobz opm  
i mra trianli si no hnt mra adate  
eo q aliq trianli hnt tres anglos eplatez  
duobz vlt q no e eplatez f qsoche  
les. **T**erc de ipm vlt vlt te e adate  
ut ois trianli hnt tres anglos eplatez duobz  
vlt q trianli fm q hnt hnt tres anglos  
eplatez duobz vlt sic e fm q hnt hnt m  
gula qnta et qm de e e ad equata  
illuz pnt i mra qnta trianli p se  
et nlli alteri nisi vlt q et de trianli  
logit aples i scia e vlt te no la  
q n de scia pnt mra de hnt opia de  
no vlt q no apnt p am neq de  
mra sed p qnta supra ptabile  
et p qnta cora et p fillig tptat  
**I**sta distio hnt eadim diffi te hnt  
vnt m i scia q no e vlt f mra q  
mra equalitez duobz opm i mra  
e e am illuz pnt hnt tres anglos e  
quales duobz vlt qm hnt pnt fluit  
apm pnt m em pnt mra pnt hnt  
tres anglos equales duobz vlt et no  
pnt mra pnt ampt qnta equales

duobz opm i mra qnta p se mra  
si diffi trianli e p se e illuz pnt  
sic et om aluz pnt p se qnta  
hnt mra pnt diffi de e causa  
ut collige de mra pnt e o tptat  
et de pnt qnta hnt tres anglos  
mra de mra p angula qnta  
eo anglos qnta e p se causa  
illuz illuz pnt hnt pnt i scia  
q sit p se e mra eadim illa pnt  
ne de mra. **S**ecund mra mra mra  
q opm qnta hnt pnt et mra  
pnt. **O**pm qnta hnt hnt cora  
mra e adate et sic e qnta adate  
et sic. **O**pm qnta hnt hnt  
sic vnt pnt qnta e mra de  
mra ne opm pnt i e e e  
scia no e opm hnt scia sit opm  
nati q ad pnt e vlt mra appm  
ab vnt pnt mra mra et  
ab alio pnt ptabile. **O**pm na  
mra hnt de e adate vnt qnta  
fm q e vlt qnta et sic scia  
no e opm ne scia e opm et sic  
de opm lo aples hnt mra opm  
mra e no p mra. **S**ecund  
fm hnt mra e suspecta mra  
mra et mra mra q de mra hnt  
opm no e mra mra mra  
opm e em aples mra fuisse  
ab mra ab mra et mra  
neq pnt mra ne de mra  
f pnt. **A**veris et qnta opm  
e vnt e mra i mra hnt  
hnt ab mra et mra ut collige  
mra fuisse de mra sic mra  
opm p mra ptabile mra hnt  
fide mra i mra e e mra  
p pnt ad pnt mra hnt  
ab mra et no mra. **S**ecund  
pnt mra mra mra opm  
no eadim appm vnt qnta et  
vnt qnta e q mra et mra  
fuisse no e vlt qnta neq  
mra e vnt i mra hnt  
mra hnt e mra vlt opm pnt  
supra e hnt mra pnt pnt  
bile sic scia hnt de pnt mra







20 q plin no loqz de opione sed  
tu de opione vera 30 q plin no lo  
de opione q e vera sz q pot ee vera  
et fla 20 q oppina qm p quola pla  
bula f pmo rethoraz dr q quatu e  
qpte va ff ff vera plabula fliz et  
si dr 8. topiaz q n l phibet qda fla  
plabula ee quibda veriz i fcl dr e  
qpte nra opmalia q et plalia qpte  
va ff vera ff Si aut opiamur fla hoc  
e defectu i fcl tur nra lyncul vera d  
q licet opio sit circa ea que pnt ee  
fla nraqua m fnt i pto circa u  
fla qz ff e vera qm i quatu e ver  
qtingz Ego vero dico q opio e circa  
verz no qz opoita sit verz sz qz opam  
fnt edat illud q e verz fnt illud fliz et  
ipale ff tu edat qre verz h i fcl  
credat et i pale **Et itoz est**  
qa 30 opimo e circa qtingea et possi  
bilia alr fclre fupm em e i qmbz  
pceditbz opione ee qtingea et pos  
sibilia alr se hie et qz illud q possi  
necit 30 hie m duple plar i har  
pna qme et pmo qz appntibus verz  
hup que ff i pmytu qm hntz et obin  
debet i vice pportioni sz opio e quid  
i certu et dubiu et vera et qtingea  
passilia alr se hie ff hup qz opio  
e eo illoz **Adhuc autz** 20  
arguit qpte nra qz nullus reputat  
se opioz qm pntimaz de aliquo ipm  
ee tle q i pale e alr se hie tu tnt  
reputat se fclre et tnt credit se opi  
nari qm pntimaz de aliquo ipm ee  
tile q possi e alr se hie **Con**  
**tra igitur** Cont pda arguit  
plin pntade p fclz id ee cu opio  
pma fclre e opmari qz fclre e opio  
p3 qm qz distico hntia qcludit xdistie  
coe actiu ut colligit apho 20 ethi qz  
ans m fclre e opmari qz fclre e opi  
nari p3 qm qz pote e distimaz per  
actiu et p oia ut e demia m u dnta  
ans liquet qz eade quo pat fclre non  
duobz vni p fillm demiam et alteri  
p fillm qlabile tnt **Si quis**  
20 sic nisi fclre sit id sequit qm

qtingit ad opiam qz de nullo e  
opio qz nullu fclre e opmle p3 qm  
qz fclre opioz qm distico hntia  
qdistico oboz ita apq teioz m  
distico opoz qdistico actiu et  
hntia tnt fclre nullu fclre e opmle  
sz ome em e fclre qz de eo pot ad  
demiam qz nullu em e opmle et  
qz no qtingit ad demiam **Ude**  
**quidem** 30 ibi hntz ff id qui  
qfclre acpnt et qfclre pcedit fclre  
et opio qfclre acpnt et qfclre pce  
dit qz fclre et opio ff id ad u  
notu qz modi qfclre pcedi arguit  
i motu ydpte pcedi fm plin qz  
pliaz hnt aut dclat qz qz tu  
opio qua fclre acpnt p i metu ut  
patat Thor pmo vden e qz tu fclre  
qua opmiaz pcedit p i metu i qmbz  
coz dr ee fclre **Sicut emi**  
20 illi hntz ff id quibz pntit oia  
pcedit fclre et opioni pntit oia  
pcedit qz ff id p3 qua cu ari et hnt  
dclat na pnt e fclre dclat i quia  
et p quid fclre ee e pnt opioni  
cu de opimo qz et p quid fclre dat  
fclre plabiles pcedit p prioru et aliq  
apq teioz quibz opmiaz alu credit  
se fclre p em i fclre p effectiu ipm  
**Ut siquidem**  
pqua opia fclre pntit fclre  
ab opione et obiat q illud  
plab fclre et opione q  
hntz ee qm pntit ad oia fclre  
duo na pmo pntit duaz fclre  
20 plar qz qm qm qm qm  
soluco om romi **Eula aut**  
opimo **Ude** fclre pntit e illa q fclre tnt  
dnt ab opione pmo qz fclre pcedit  
pntit nra no possia alr se hie  
opimo aut pcedit p qtingea pntia  
alr se hie **Ude** qz fclre pcedit p dif  
fclre qm qm fclre demiam q  
opimo aut no pcedit q distico q  
qmbz fclre demiam qz fclre qm  
qmbz fclre fclle plabiles **Ude** qz fclre  
pcedit p actiu pnt q i fclre fm q



ipm et q fluit apm us pta / opio  
aut p acta tota et q fluit apm us  
t dmdm / pta opm us no e scies  
qz sibi dicitur qd dicitur scie / arbitrat  
ta se facit qz putat se hie oia q  
requirit ad scie / **Et p p quid**

**Q**uia suppo q sic scia ita et opinio  
divide i opinionem q et p qm scies  
em resolute opinio usq ad i meta qz  
et p qm nescies vs resolute usq  
ad i meta hie solu opinio qz / qz de  
sic de de scia qz hie hie scies qz et  
p qm qm scie resolute usq ad i  
meta hie aut hie hie scia qz qm no  
scie resolute usq ad i meta / vnde  
em sole aut luna eclipsim nescies  
resolute eclipsim i sua cam s i m  
t p dicitur tere i e sole et luna  
aut i p dicitur hie i e tere et luna  
scie qz sol eclipsat q nescie p qm

**M**ondu q no dicit opinio e hie  
necesse p qm qm qm qm qm qm  
dmdm opinio accipiat illas no ut  
necesse qz qm qm qm qm qm  
e p em necesse ut p dicitur dmdm  
illa accipiat ut p dicitur / mli em  
cognoscit illa qz hie hie hie  
aut qz qm dmdm vs no ut necesse  
ut p em necesse qz hie p dicitur qz  
p dicitur aut qz qz qz qz hie  
scie em una hie hie hie hie  
vnde aut scie illa hie hie hie  
equales dmdm vs p qm qz hie  
dmdm aut opinio e hie hie hie  
aut qz qm dmdm vs qz vnde  
hie hie hie qm qm qm qm  
et qz alioz qz ab oibz ut qz  
hie qz e e meta i

**Quid**  
**aut opinio** / hie suppo qz p m  
scie qz p m qz qz qz qz  
e scia scia et opinio no p em qz  
obi simple pbat sic se hie opinio  
vera et opinio fla ita scia et opinio  
hie opinio vera et opinio fla no p em  
obi simple qz p qm em qz qz  
p m et hie de dicit qz dato opinio  
sequit i qm qm qz mte adducta  
exactly dicit qz qz e vix et  
mli alia i qm qz qz p mli opinio

e fla et q vix opinio qm fla opinio  
nat / si em scie ad equit p m qz  
e scie ad equit p m qz fla hie  
vix e p m fla aut nlla e p m fla  
ita si id obm p m qz hie hie  
qz dicitur scie e obm opinio vix  
et opinio fla hie p m qz vix e opinio  
fla aut nlla e opinio fla p m qz  
vix qz dicitur qz dmdm e nlla opinio  
fla e qz e vix i qm qz adducta  
tota / qz si scie ad equit p m qz vix e  
scie ad equit p m qz fla hie p m qz  
vix e qz qz qz qz qz qz  
qz vix qz p m qz si id e obm oia  
opinio vera et opinio fla opinio fla  
vix opinio qz opinio obm sola opinio  
vix et illud e alia i qm qz adducta

**M**ondu qm p m i meta qz sic qz scie  
ad equit ad equit et qz mte mte  
i dmdm hie qz qz qz qz qz  
scia scie qz qz qz qz qz  
dmdm qz p m dicitur p m qz et actus  
p m qz qz qz qz qz qz  
actus ut hie e dmdm qm p m et  
no oba sola hie qz vix qz  
et tere p m e cognoscit p m dicitur  
qz qz qz oba dmdm qm qz  
hie et actus no p m p m dicitur  
illud qz qz oba dmdm qm i meta  
et opinio no p m e qz qz simple  
qz qz hie dmdm qm ut i meta  
scie e

**Quoniam aut idem**  
**et opinio** et opinio p m qz qz  
p m qz qz sic p m qz opinio vera  
et opinio fla ita scia et opinio hie opinio  
vix et opinio fla p m qz qz qz  
qz p m qz qz qz qz qz qz  
hie qz na em id dicit mli p m  
qz id p m id mte et actus id mte  
simple et p m qz actus et p m qz mli  
et sola opinio vera et opinio fla p m  
em qz mli hie no sola na de  
e dmdm alia opinio qz e qm qz  
e et alia qz e qm qz qz  
p m opinio e vera et p m fla et p m  
de dicit hie no e p m qz qz  
p m opinio e dmdm ut e i meta  
mli qz qz et qz de dicit qz qz  
p m



q̄ fuit eūq̄ obī nō sūm̄ s̄ quodā q̄ nā  
fōrē s̄ mālē. h̄et̄ eū scīa de hōe q̄ est  
al' q̄stio q̄ nō pōt alī se h̄re et h̄et̄  
opio de hōe q̄ ē al' q̄stio q̄ pōt alī  
se h̄re ita q̄ nō solū de eadē obī sūm̄  
h̄etur scīa et opio p̄ dīfī p̄tū q̄  
h̄ ē al' et q̄ h̄ ē allōq̄ s̄ ē de eadē  
obī q̄plexio h̄et̄ scīa et opio p̄ dīfī  
q̄stio q̄stio ut de hōe q̄ ē al' q̄stio  
apud vnu q̄ nō pōt alī se h̄re et  
pōt alī q̄ pōt alī se h̄re. **Q**uāda  
sūm̄ p̄m̄ 20 p̄hōz q̄ dīfī scīa s̄ de  
eadē obī mālē sūm̄ nō tū fōrē q̄  
q̄wa et p̄hōz s̄ de hōe et sūm̄ fōrē  
nō tū eadē nō q̄stio eū q̄wa h̄y  
et sūm̄ abstracte p̄hōz aut ut sūm̄  
tū et p̄hōz eū nālī q̄stio et  
p̄hōz et astūz p̄hōz solū et lūe  
s̄ nō eadē mō p̄hōz et q̄stio illā  
q̄stio ut ē h̄abul ad mōtū rōne tū  
nā solū aut lūe illā sūm̄ dīfī  
astūz aut tūq̄tū p̄llā sūm̄ mōz  
tūq̄tū aspectū h̄et̄ p̄lacte ita scīa et  
opio p̄tū ē de eadē mālē obī nō aut  
fōrē q̄ p̄hōz illud dīfī actū  
et h̄etur. **S**ed dīfī s̄ p̄m̄ q̄ i mālē  
idē ē scīa et opio p̄tū dīfī  
az̄ 20 mōz h̄et̄ h̄y vōtū illū  
oū tūq̄tū h̄et̄ tūq̄tū eūq̄ dīfī  
vōtū p̄m̄ q̄stio h̄et̄ scīa tū de  
tūq̄tū q̄nā de illā gōne et h̄y vōtū  
eūq̄tū solū p̄m̄tū eūq̄tū aut p̄  
alīd sūm̄ p̄lacte h̄et̄ opio de eadē  
tūq̄tū et de eadē gōne q̄ dīfī eūq̄tū  
pōt ē sūm̄ et p̄hōz sūm̄ pōt  
de fōrē q̄ illā q̄ tūq̄tū h̄et̄ tūq̄tū  
ē scīa et opio. **S**ed s̄ q̄ si scīa  
sūm̄ et p̄m̄ mōdū ē opio  
scīa ē opio et h̄etur dīfī mōtū  
p̄ oū fōrē q̄stio aut q̄ idē ē fōrē  
obī scīa et opio si scīa sūm̄  
p̄m̄ mōdū ē opio sūm̄ p̄m̄ vōtū  
ē p̄m̄ flā et p̄m̄ nōtū ē p̄m̄ q̄  
q̄ si adq̄tū sūm̄ p̄m̄ vōtū ē eadē  
ēstū sūm̄ p̄m̄ flā et sūm̄ p̄m̄  
p̄m̄ nōtū ē sūm̄ p̄m̄ p̄m̄ rō  
tūq̄tū. **S**ed dīfī si dīfī actū  
et h̄etur q̄stio de obī q̄

tūta ē p̄m̄ dīfī actū et h̄etur  
q̄stio ē dīfī obī s̄ opā scīa  
et opio nō dīfī nī rō q̄nā  
idē mō ē mālē obī vōtū q̄ scīa  
et opio nō dīfī nī rō q̄ ē p̄m̄  
q̄stio dīfī actū h̄etur vōtū et eūq̄  
dīfī. **S**ed q̄ nō tūq̄tū tūq̄tū  
vōtū vōtū tūq̄tū et opio q̄ m̄  
tūq̄tū et opio q̄ tūq̄tū et  
opio ē vōtū vōtū h̄ nō fōrē  
s̄ tūq̄tū et opio nō ē q̄stio  
vōtū nō fōrē q̄ illud h̄etur  
tūq̄tū q̄nā fōrē dīfī. **S**ed  
eū ē mōdū de p̄m̄ et h̄etur  
q̄stio aut q̄ mōdū aut  
p̄m̄ vōtū et eūq̄ dīfī mō  
de p̄m̄ aut sūm̄ 20 de actū et tū  
obī nō dīfī nī fōrē et rō 20  
q̄nā idē de p̄m̄ mō ē obī  
eūq̄tū illud p̄m̄ nō tūq̄tū fōrē  
et rō de p̄m̄ ut ē obī q̄nā  
et ut p̄m̄ dīfī et tūq̄tū  
nōtū q̄nā idē mō ē obī scīa  
et opio s̄ nō eadē mō sūm̄  
nā obī ut scīa ē obī scīa et  
opio ē obī opio ut aut  
scīa ē alī ut opio sūm̄  
nōtū ē ad q̄stio. **M**ante  
**S**um aut 20 q̄ nō q̄stio  
sūm̄ h̄et̄ scīa et opio de obī  
eadē fōrē p̄m̄ sūm̄ scīa h̄etur  
al' aut tūq̄tū h̄et̄ tūq̄tū q̄  
q̄stio idē nō pōt alī se h̄re  
et si opio alī illud q̄stio  
pōt alī se h̄re s̄ tūq̄tū ē alī  
sūm̄ et sūm̄ q̄stio idē p̄m̄ eadē  
sūm̄ sūm̄ p̄m̄ alī se h̄re  
et nō pōt alī se h̄re. **S**ed  
p̄m̄ tūq̄tū sūm̄ q̄ idē h̄et̄ dīfī  
tūq̄tū scīa et opio eadē q̄stio  
p̄m̄ eū opio sūm̄ q̄ opio aut  
h̄et̄ tūq̄tū p̄m̄ et eūq̄tū  
dīfī p̄m̄ dīfī. **S**ed de  
eadē obī fōrē q̄stio dīfī nō ē  
tūq̄tū eūq̄tū sūm̄ et sūm̄ h̄et̄  
scīa et opio de eadē obī mālē  
de 20 eū alīq̄ sūm̄ q̄ h̄et̄ tūq̄tū  
aut equalē dīfī actū et













DESTE  
NES. S.  
VNT. E.  
QVALES.  
NVDO.

Iste est 29 liber posterior: in quo prius de  
terminat de medio demonstrandi quod de esse  
ipm qd quid est / s. diffio sibi ut passioe p  
qua determinatur i pmo ex quibus et qua  
libus e demitit qz no sufficit scire solum  
si est requirit pot ad sologisandum ut affor  
qz pmo poy poy aut hiet p i uetoneu  
ipm q quid est / s. diffio que dr p m causa  
et mediu i demititoe p m quid qz e p m  
i qd dote demititoe et ultim i resolutoe  
p deo ar. 30 de aia dicit ipm q quid e omis  
demititoe e p m. Et etia m q ab ipa  
dependet effectus passio ut colligit de mte  
ar. 31 tophicoz id ipm dicit pmo p oioz  
q no solum de mte e causis i cognoscendo  
h etia i qd do. Est i sup mediu qz no som  
p ipm cognoscit qd uo h e etia mediu i  
heretie passioe ad som ut detinabit ar. 32  
i f m d. q ois qd e qd mediu. Quidit igit  
p m liber i poy etatut quoz p m maise  
stat dignitate ipm q quid e / 29 uero qd  
se habet ad demititoez ipm qd quid e ibi.

**Q**UOD aut contingat 39 qd ueniat  
i nesciat ipm q quid e / s. at o3 nomai  
39 uero que sit causalitas ipm q quid e ibi.

**E**dem autem et ipm quid e causa  
p m etatut diuidit i poy etia quoz p m  
detinat omes qones ee ipm q quid est  
i 20 de clat omes demititoez depende  
ab ipa q quid e ibi. **Q**uo aut ipm q  
quid est demititoe / 30 de clat ipm q  
quid e no posse pbari 29 qd hinc ibi  
ipm q quid e / 30 de clat  
ipm q quid e posse aliquos demititoez  
no p m q hinc ibi. **I**tem autem

**S**ecundum autem cam diuidit i poy ptes  
mxta hinc 30 qd omis quoz p m e m  
Quesiones sunt equales nro scilicet

**S**ecunda qd 30 poy p qd ibi qd amio dicit  
30 qd qd omis qones reducit ad unam  
i qd mediu i ipm q quid e ibi. **E**adem  
pma qd arguit sic ois qd e p m uere scibil  
et ois p m uere scibil e ut p m ee qd igit  
30 qd p m uere scibil e ut p m ee qd igit  
et p m p m uere scibil e ut p m ee qd igit  
p m et ois p m dubitabil e uere scibil qd  
ois qd e uere scibil 29 p m aut scilicet de clat  
nro ois p m uere scibil e dubitabil  
et no sit p m nota et ois p m dubitabil  
e ut p m ee qd igit ois p m uere scibil  
e ut p m ee qd igit p m uere scibil  
p m qd ar. 31 p m de clat de qd qd quoz  
de scibilibz qd p m p m sit scita p demititoez  
de qua i p m de clat e. **P**rimum  
p m acqrit p demititoez et demititoe  
p mediu et mediu p qd p m p m ee qd igit  
30 mteonez mediu i ipm mediu i mte  
qones scibiliz / sic etia i ar. 32 qd qd  
finez qrit mediu ad illuz finet qz mediu  
cognoscens scitantes qrit mediu deinde  
i dicit scitantes et scitantes scitantes p m  
scitantes dicit qrit mediu ad illuz finet  
scitantes deinde scitantes scitantes scitantes  
scitantes dicit qrit i p m uere scibil qd qd  
de mteonez ee p m scire querit mediu  
quo i uento facit demititoez agnoscens  
scitantes qd dicit p m p m de qd qd de  
clat et dicit p m hinc demititoez  
no i p m uere scibil p m uere scibil e p m  
hinc qd p m demititoez qua dyalectica  
i p m uere scibil hinc no codz mte. **N**ay dyale  
i p m uere scibil de clat p m qd dicit et hinc  
uere scibil uere scibil i dicit hinc demititoez  
sic no de clat nisi una p m qd dicit  
i uere scibil et nro ita de illa t m i p m  
uere scibil. **E**dem qd qd arguit sic nos  
dubitamus qd amio no soluz de scibilibz  
et nro hinc etia de opmabilibz et co  
tingetibz alit se hinc dubitamus etia  
et qrit no soluz de scibilibz p m cam  
hinc etia de opmabilibz p signa p mabilia  
dubitamus no som de hinc que sunt p m  
i uere scibilia sunt hinc de hinc que sunt p m  
nro. **C**ongrat aut ea que sunt p m  
et co mteonez possibilia alit se hinc et  
opmabilia sen p signa p mabilia no ee  
uere scibilia ut e demititoez i p m hinc  
igit p m p m qd p m uere scibil et p m  
qones no sunt equales nro hinc queones  
uere scibiliz. **N**otad  
p m hinc difficultates p m p m







est pme due qdner qrit de e et ex  
istencia rei que se idet cu ipa re. Alcat  
qrit de nob et ppa passioe que valua  
disponit id pme due na ponit nuz  
si tui due re lo noudz q plus facit me  
cione de cetano si e n no quo ad qone  
quid e q lig quid e q e p cognico dicit  
diffimictez expmctez quid nuz i quid est  
qd e qd dicit diffimictez expmctez quid rei  
et qz cetano m coreruo et aluz figmet  
no correspodet diffimictez expmctez quid  
rei si soluz quid nuz n illuz no corref  
podit qd quid e. **P**rimu dnm sic figmet no  
hnt quidditate ita no hnt esse igit sic illuz no  
correspodet qd quid e ita illuz no correspodet qd  
si e. dicit nudo qm qz dubitat de cetano  
vix sit n no quid sit naz pma qd facit nua  
io oiso q no e cetanus frustra quet quid  
e cetanus no t i coventet coedit quid  
q cetano et mcoreruo et aluz figmetis  
correspodet qd quid e no de i e si coedit  
ut quid est mcoreruo dato q est q de li  
qoe plus no facit mcoreruo qz di no vntur  
denotat / r m dnm n q deo no ppetit  
qd quid e qz deus na pot diffimiri cu non  
sit p se i pito diffio em qrit expmctez dicit  
que no requit i deo cu sit actus pmissus  
m p m i 20 meo. **P**ropter q diffio pure  
quidditatis expmctez quid rei et diffio expmctez  
quid nuz qd r ordiant vñ sub et supra  
qz ois diffio pure quidditatis e diffio ex  
pmet quid rei n no coant et ois diffimic  
expmet quid rei e expmet quid nuz n no e  
cont lig igit deo no cupetat diffio pure  
quidditatis tñ sibi correspodet diffio exp  
met quid rei qz deus e id quo melius cogi  
tam no pot. **O**rodo tñ q par p dicit i religio  
celuz iuxta moduz pphuz i dñbz d q mnt  
sepit nos ab illuz i acciparibz celestibz  
que ipe patibat e acalia ronabilia tñ  
fuit desecta platōis aut iuxta modū lo  
quedi homerū di soles e pñz deoz id e  
planetaz q ipe pñz i ducit 20 de aia.  
**C**ont qdusioez at et pmo q qdē p pñ  
nores pñ qz ois qd e qd modū ut hēt  
m q qoneigt nō e nisi vna qd / r tñ  
qz e et quid e p pñ qoneigt ut p pñ  
hūq igit nō p qoneigt n p qñ nō hnt  
nisi due qoneigt vñ si e n p quid e. **P**ro  
argut p plus quā pñ p qoneigt qz pñ  
notat p tñz alio pñctez ad genus  
pñm s q qual i quāta et pñz alie qdē  
de gñe diffimictez expmctez et accidēt i libro  
topoz et de e alie rñpñz i de e pñz

qualis quatus qñ ubi qz pñbz pñbz vñ  
hñ pñ qñbz hñt nō tñbz assignat pñ  
defectuz vocabulor. **N**ota qz eñ diffimictez  
20 rñz due pñ expmctez pñm cois qdē et  
disponit pñm iuxta diffimictez qñbz  
pñbz nñ si pñ qdē pñ pñ pñ pñ  
iuxta diffimictez qñbz pñ pñ pñ pñ  
pñ qdē pñ pñ pñ pñ pñ pñ pñ pñ  
**P**ro iuxta diffimictez accipit pñ pñ pñ pñ  
pñ pñ pñ pñ pñ pñ pñ pñ pñ pñ pñ  
ad iacētū care pñ pñ pñ pñ pñ pñ pñ  
due pñctez pñ de 20 ad iacētū rñbz due  
correspodet pñ 20 ad iacētū ut pñ dñz  
e de illo nō mñbz diffimictez qdē nñ  
aliquo illor modor. **P**ro pñ pñ pñ pñ  
pñ qdē modū e vñ illor pñ pñ pñ pñ  
de 20 ad iacētū q hñt pñ nñ pñ ut si  
hñ e al e tñ auz quā qñ illor qdē pñ  
hñ pñ nñ pñ qdā hñ pñ nñ pñ  
ut si e hñ e al hñ pñ qdē pñ pñ  
quā qñ hñ pñ nñ pñ pñ pñ pñ pñ  
oñ qd eñ alie hñ de 20 ad iacētū e qd  
si e qd e ut reducibilis ad alie tales  
illa aut pñm notat i pñ rñbz reduc  
ad qdē si e qz quēbz hñ pñ pñ illud  
pñ igit reduc ad qdē quid e naz dñz  
qual e pñ aut quatus e plato i pñ  
pñ pñ de 20 ad iacētū hñ pñ pñ  
pñ pñ i qua pñ pñ pñ pñ pñ pñ  
e ac e pñ pñ pñ pñ pñ pñ pñ  
quatus e pñ soluz qñbz que qualitas e  
illa qua pñ e qualificat pñ pñ qñ  
illa qualitas qua pñ e qualificat vñ  
aut hñ qd quid e qñ quid e qualitas  
vñ pñ sit albedo ul nigredo qua pñ  
qualificat pñ de pñ pñ pñ pñ pñ  
illa quatus qua plato e quatus et qñ  
quid e hñ pñ pñ pñ pñ pñ pñ pñ  
pñ pñ aut aliqua alia ut sic dñt  
pñ nñ ut qñ i qual alia mñ pñ pñ  
**P**ro pñ dñ negado qñbz qñ hñ oñ qd sit  
qd modū tñ aliud et aliud modū hñ aluz  
et aluz qdē et tñ argut q qz e q quid  
e nñ pñ qdē pñ q nñ pñ pñ pñ  
pñ qdē ut eñ tñ coedit hñ duo pñ  
qñ pñ e et quā e nñ pñ qz e q qdē  
nñ pñ qdē vñ qz e dñbz nñ nñ pñ  
qdē pñ pñ pñ pñ quid e pñ nñ pñ  
nñ pñ qdē pñ pñ pñ pñ qz e et quidē  
qñ pñ qdē ita q quid e q quā e pñ  
pñ pñ pñ pñ pñ pñ que pñ dñbz  
quā pñ pñ pñ pñ pñ pñ pñ pñ

No q ari irellt q qñbz pñ  
m e q qdē nñ pñ pñ  
de 20 ar da 30 ad iacētū  
aut reducibilis ad aqua pñ  
un pñ pñ



sunt p[ro]p[ri]etates sup[er]addendo p[ro]p[ri]etates  
suo et passio[n]is que p[ro]p[ri]etates s[un]t an de  
m[er]ito[n]is no[n] in q[uo]d d[icitu]r q[uo]d o[mn]ia q[uo]d e[st] q[uo]d e[st]  
p[ro]p[ri]etates neq[ue] o[mn]ia q[uo]d e[st] q[uo]d e[st] s[un]t  
q[uo]d p[ro]p[ri]etates co[n]f[er]re[n]t[ur] ad 2<sup>m</sup> q[uo]d  
r[ati]o[n]is p[ro]p[ri]etates p[ro]p[ri]etates alij t[em]p[or]e o[mn]is q[uo]d  
reducit ad illas q[uo]d q[uo]d e[st] d[icitu]r q[uo]d q[uo]d  
de i[n]f[er]re[n]t[ur] p[ro]p[ri]etates ad s[un]t an ipe p[ro]p[ri]etates s[un]t  
de 3<sup>o</sup> ad i[n]f[er]re[n]t[ur] s[un]t e[st] q[uo]d p[ro]p[ri]etates q[uo]d  
cetero e[st] i[n] loco u[bi] i[n] t[em]p[or]e e[st] q[uo]d u[bi] u[bi] s[un]t  
ille q[uo]d p[ro]p[ri]etates s[un]t q[uo]d q[uo]d no[n] u[bi] s[un]t  
cetero i[n]f[er]re[n]t[ur] p[ro]p[ri]etates an p[ro]p[ri]etates s[un]t e[st] q[uo]d  
et p[ro]p[ri]etates e[st] q[uo]d q[uo]d q[uo]d q[uo]d e[st] s[un]t  
et q[uo]d p[ro]p[ri]etates p[ro]p[ri]etates p[ro]p[ri]etates p[ro]p[ri]etates  
datur p[ro]p[ri]etates d[icitu]r magis ad m[er]ito[n]is p[ro]p[ri]etates p[ro]p[ri]etates  
loquit[ur] h[ic] de o[mn]ib[us] q[uo]d s[un]t s[un]t de h[ic]  
que t[em]p[or]e ad s[un]t an i[n]f[er]re[n]t[ur] p[ro]p[ri]etates  
q[uo]d q[uo]d p[ro]p[ri]etates e[st] q[uo]d h[ic] q[uo]d u[bi] s[un]t  
s[un]t q[uo]d p[ro]p[ri]etates q[uo]d an i[n]f[er]re[n]t[ur] de d[icitu]r  
n[on] o[mn]is q[uo]d s[un]t i[n]f[er]re[n]t[ur] p[ro]p[ri]etates  
u[bi] p[ro]p[ri]etates s[un]t p[ro]p[ri]etates illi c[on]f[er]re[n]t[ur]  
r[ati]o[n]is q[uo]d q[uo]d e[st] p[ro]p[ri]etates q[uo]d  
i[n]f[er]re[n]t[ur] p[ro]p[ri]etates q[uo]d d[icitu]r p[ro]p[ri]etates de 2<sup>o</sup>  
ad i[n]f[er]re[n]t[ur] aut q[uo]d d[icitu]r p[ro]p[ri]etates de 3<sup>o</sup> ad  
i[n]f[er]re[n]t[ur] si p[ro]p[ri]etates de 2<sup>o</sup> ad i[n]f[er]re[n]t[ur] ut p[ro]p[ri]etates  
an e[st] aut q[uo]d p[ro]p[ri]etates e[st] illi c[on]f[er]re[n]t[ur]  
d[icitu]r q[uo]d si e[st] si aut d[icitu]r q[uo]d d[icitu]r p[ro]p[ri]etates  
de 3<sup>o</sup> ad i[n]f[er]re[n]t[ur] aut i[n]f[er]re[n]t[ur] p[ro]p[ri]etates i[n]f[er]re[n]t[ur] p[ro]p[ri]etates  
q[uo]d p[ro]p[ri]etates e[st] aut p[ro]p[ri]etates i[n]f[er]re[n]t[ur] p[ro]p[ri]etates  
q[uo]d p[ro]p[ri]etates e[st] e[st] aut an e[st] p[ro]p[ri]etates  
m[er]ito[n]is s[un]t i[n]f[er]re[n]t[ur] i[n]f[er]re[n]t[ur] m[er]ito[n]is q[uo]d  
r[ati]o[n]is q[uo]d s[un]t i[n]f[er]re[n]t[ur] ad s[un]t an de h[ic] e[st]  
tribus m[er]ito[n]is s[un]t p[ro]p[ri]etates facit q[uo]d  
m[er]ito[n]is e[st] p[ro]p[ri]etates de d[icitu]r q[uo]d e[st] q[uo]d  
q[uo]d e[st] e[st] d[icitu]r u[bi] s[un]t q[uo]d e[st] q[uo]d  
et p[ro]p[ri]etates e[st] i[n]f[er]re[n]t[ur] p[ro]p[ri]etates s[un]t  
d[icitu]r q[uo]d d[icitu]r p[ro]p[ri]etates de 2<sup>o</sup> ad i[n]f[er]re[n]t[ur]  
d[icitu]r q[uo]d an i[n]f[er]re[n]t[ur] e[st] p[ro]p[ri]etates h[ic] o[mn]is de  
m[er]ito[n]is e[st] s[un]t an i[n]f[er]re[n]t[ur] aut u[bi] s[un]t  
q[uo]d d[icitu]r p[ro]p[ri]etates de 2<sup>o</sup> ad i[n]f[er]re[n]t[ur] alij s[un]t  
n[on] s[un]t q[uo]d tribus t[em]p[or]e q[uo]d e[st] q[uo]d d[icitu]r  
p[ro]p[ri]etates p[ro]p[ri]etates i[n]f[er]re[n]t[ur] u[bi] de m[er]ito[n]is q[uo]d  
d[icitu]r p[ro]p[ri]etates de 2<sup>o</sup> ad i[n]f[er]re[n]t[ur] q[uo]d d[icitu]r  
aliqua d[icitu]r p[ro]p[ri]etates p[ro]p[ri]etates q[uo]d s[un]t q[uo]d  
s[un]t i[n]f[er]re[n]t[ur] t[em]p[or]e p[ro]p[ri]etates q[uo]d si debet  
p[ro]p[ri]etates i[n]f[er]re[n]t[ur] d[icitu]r e[st] et u[bi] s[un]t q[uo]d e[st] m[er]ito[n]is  
o[mn]is p[ro]p[ri]etates e[st] si d[icitu]r e[st] p[ro]p[ri]etates i[n]f[er]re[n]t[ur]  
e[st] u[bi] p[ro]p[ri]etates q[uo]d i[n]f[er]re[n]t[ur] i[n]f[er]re[n]t[ur] q[uo]d  
o[mn]is s[un]t q[uo]d q[uo]d q[uo]d t[em]p[or]e q[uo]d p[ro]p[ri]etates  
u[bi] i[n]f[er]re[n]t[ur] p[ro]p[ri]etates e[st] q[uo]d q[uo]d q[uo]d  
q[uo]d p[ro]p[ri]etates u[bi] o[mn]is h[ic] e[st] s[un]t e[st] h[ic] i[n]f[er]re[n]t[ur] s[un]t  
e[st] n[on] p[ro]p[ri]etates s[un]t an i[n]f[er]re[n]t[ur] p[ro]p[ri]etates

de 2<sup>o</sup> ad i[n]f[er]re[n]t[ur] q[uo]d p[ro]p[ri]etates p[ro]p[ri]etates p[ro]p[ri]etates  
p[ro]p[ri]etates u[bi] d[icitu]r q[uo]d p[ro]p[ri]etates p[ro]p[ri]etates ut si  
an e[st] d[icitu]r e[st] p[ro]p[ri]etates an e[st] i[n]f[er]re[n]t[ur] d[icitu]r e[st] h[ic]  
2<sup>o</sup> m[er]ito[n]is q[uo]d p[ro]p[ri]etates no[n] e[st] i[n]f[er]re[n]t[ur] p[ro]p[ri]etates i[n]f[er]re[n]t[ur]  
i[n]f[er]re[n]t[ur] et c[on]f[er]re[n]t[ur] i[n]f[er]re[n]t[ur] p[ro]p[ri]etates p[ro]p[ri]etates m[er]ito[n]is ut  
p[ro]p[ri]etates i[n]f[er]re[n]t[ur] i[n]f[er]re[n]t[ur] i[n]f[er]re[n]t[ur] et m[er]ito[n]is si n[on]  
p[ro]p[ri]etates i[n]f[er]re[n]t[ur] i[n]f[er]re[n]t[ur] i[n]f[er]re[n]t[ur] et m[er]ito[n]is q[uo]d  
p[ro]p[ri]etates m[er]ito[n]is e[st] h[ic] an e[st] p[ro]p[ri]etates p[ro]p[ri]etates  
et si d[icitu]r o[mn]is d[icitu]r e[st] s[un]t an i[n]f[er]re[n]t[ur] q[uo]d  
s[un]t t[em]p[or]e s[un]t ut colligit[ur] p[ro]p[ri]etates h[ic]  
p[ro]p[ri]etates q[uo]d loquit[ur] de p[ro]p[ri]etates d[icitu]r q[uo]d  
d[icitu]r p[ro]p[ri]etates q[uo]d an i[n]f[er]re[n]t[ur] si i[n]f[er]re[n]t[ur] p[ro]p[ri]etates

## VERITAS ANTEM

tercia conclusio e[st] ista q[uo]d q[uo]d reducitur ad  
ad d[icitu]r u[bi] e[st] q[uo]d e[st] p[ro]p[ri]etates q[uo]d si e[st] et q[uo]d q[uo]d  
reducitur ad q[uo]d si e[st] et q[uo]d q[uo]d e[st] et q[uo]d p[ro]p[ri]etates  
e[st] ad q[uo]d q[uo]d e[st] i[n]f[er]re[n]t[ur] an i[n]f[er]re[n]t[ur] p[ro]p[ri]etates  
q[uo]d si e[st] et an i[n]f[er]re[n]t[ur] q[uo]d e[st] q[uo]d e[st] q[uo]d  
si e[st] et an i[n]f[er]re[n]t[ur] q[uo]d e[st] q[uo]d e[st] q[uo]d  
q[uo]d e[st] illud m[er]ito[n]is i[n]f[er]re[n]t[ur] o[mn]is ille q[uo]d reducitur  
e[st] ad si e[st] m[er]ito[n]is et q[uo]d e[st] m[er]ito[n]is q[uo]d  
an i[n]f[er]re[n]t[ur] ut h[ic] si i[n]f[er]re[n]t[ur] d[icitu]r m[er]ito[n]is  
s[un]t de causa u[bi] sit m[er]ito[n]is u[bi] an q[uo]d h[ic]  
si i[n]f[er]re[n]t[ur] q[uo]d h[ic] si i[n]f[er]re[n]t[ur] ut i[n]f[er]re[n]t[ur]  
i[n]f[er]re[n]t[ur] sit q[uo]d id e[st] m[er]ito[n]is et an si  
an i[n]f[er]re[n]t[ur] q[uo]d e[st] h[ic] q[uo]d illud m[er]ito[n]is q[uo]d  
h[ic] e[st] et an i[n]f[er]re[n]t[ur] q[uo]d h[ic] e[st] i[n]f[er]re[n]t[ur]  
q[uo]d q[uo]d e[st] illud m[er]ito[n]is q[uo]d h[ic] e[st] i[n]f[er]re[n]t[ur]

¶ 2<sup>o</sup> p[ro]p[ri]etates p[ro]p[ri]etates q[uo]d q[uo]d si e[st] q[uo]d  
de e[st] s[un]t et q[uo]d q[uo]d q[uo]d e[st] q[uo]d  
e[st] 2<sup>o</sup> p[ro]p[ri]etates an i[n]f[er]re[n]t[ur] ut o[mn]is p[ro]p[ri]etates  
et o[mn]is p[ro]p[ri]etates p[ro]p[ri]etates ut m[er]ito[n]is q[uo]d  
q[uo]d de aliquo 2<sup>o</sup> e[st] q[uo]d de illo s[un]t  
an i[n]f[er]re[n]t[ur] q[uo]d an i[n]f[er]re[n]t[ur] de aliquo 2<sup>o</sup> p[ro]p[ri]etates  
an i[n]f[er]re[n]t[ur] sit p[ro]p[ri]etates et q[uo]d q[uo]d de aliquo  
p[ro]p[ri]etates e[st] h[ic] de e[st] nota 2<sup>o</sup> e[st] s[un]t  
et an i[n]f[er]re[n]t[ur] q[uo]d i[n]f[er]re[n]t[ur] tale ut tale h[ic] no[n]  
de e[st] p[ro]p[ri]etates q[uo]d nota de l[ic]ta q[uo]d d[icitu]r  
ut an i[n]f[er]re[n]t[ur] no[n] p[ro]p[ri]etates no[n] an i[n]f[er]re[n]t[ur]  
ut d[icitu]r ut de die ut de d[icitu]r q[uo]d e[st] n[on]  
no[n] e[st] nota 2<sup>o</sup> totu[m] q[uo]d e[st] s[un]t

¶ 3<sup>o</sup> no[n] q[uo]d d[icitu]r m[er]ito[n]is q[uo]d p[ro]p[ri]etates s[un]t  
e[st] q[uo]d q[uo]d t[em]p[or]e q[uo]d h[ic] no[n] e[st] d[icitu]r  
an i[n]f[er]re[n]t[ur] p[ro]p[ri]etates u[bi] p[ro]p[ri]etates si q[uo]d e[st]  
de illis i[n]f[er]re[n]t[ur] ad c[on]f[er]re[n]t[ur] et ad q[uo]d i[n]f[er]re[n]t[ur] s[un]t  
e[st] q[uo]d de illis ut ordi[n]at[ur] ad c[on]f[er]re[n]t[ur] ut ad  
q[uo]d ut e[st] duo e[st] i[n]f[er]re[n]t[ur] i[n]f[er]re[n]t[ur] p[ro]p[ri]etates  
e[st] d[icitu]r i[n]f[er]re[n]t[ur] i[n]f[er]re[n]t[ur] ab effect[u] t[em]p[or]e  
i[n]f[er]re[n]t[ur] talis i[n]f[er]re[n]t[ur] m[er]ito[n]is nichil aliud q[uo]d n[on]  
i[n]f[er]re[n]t[ur] t[em]p[or]e q[uo]d e[st] de ip[s]a e[st] ut de  
ip[s]a m[er]ito[n]is q[uo]d m[er]ito[n]is e[st] d[icitu]r et ille  
m[er]ito[n]is t[em]p[or]e ac[er] t[em]p[or]e ad effect[u] i[n]f[er]re[n]t[ur]  
i[n]f[er]re[n]t[ur] d[icitu]r i[n]f[er]re[n]t[ur] et q[uo]d c[on]f[er]re[n]t[ur]  
q[uo]d h[ic] p[ro]p[ri]etates e[st] i[n]f[er]re[n]t[ur] c[on]f[er]re[n]t[ur]  
t[em]p[or]e i[n]f[er]re[n]t[ur] e[st] p[ro]p[ri]etates



quatuor ut respiciat quos et causam s.  
 si e. p. quia e. quid e. p. quid e. ut aut res  
 p. aut media sit sit due. v. si e. r. quid e.  
 q. m. quia quere n. s. l. e. media aut quid e.  
 media et p. e. q. n. e. r. e. d. n. o. i. t. s. media non  
 t. n. s. i. t. illa media ut illa e. q. n. e. r. e. d. n. o. i. t.  
 ad illas duas n. o. t. i. s. i. l. l. e. d. u. e. d. u. b. i. t. a. t. q.  
 d. e. d. a. r. a. t. i. o. n. e. s. d. u. b. i. t. a. t. i. o. n. e. s. q. n. e. s. s. i. c. q. n. e. s. s. i. m.  
 p. l. i. c. e. s. m. a. g. i. s. q. u. e. n. i. t. i. s. e. s. e. a. c. e. m. a. g. i. s. q. u. e.  
 n. i. t. i. t. e. r. s. e. g. p. o. i. t. q. u. a. v. n. a. s. i. m. p. l. i. c. e. s. e. t.  
 v. n. a. g. p. o. i. t. a. i. g. i. t. p. o. t. e. n. t. q. d. n. e. s. s. i. m. p. l. i. c. e. s.  
 s. i. t. r. e. d. u. c. i. b. i. l. e. s. i. v. n. a. s. a. u. t. q. d. n. e. s. g. p. o. i. t. e.  
 q. u. a. v. n. a. s. i. m. p. l. i. c. e. s. e. t. v. n. a. g. p. o. i. t. a. s. i. m. p. l. i. c. e. s. q. d.  
 q. d. n. e. s. s. i. m. p. l. i. c. e. s. m. a. g. i. s. q. u. e. n. i. t. i. t. e. r. s. e. e. t. g.  
 p. o. i. t. e. m. a. g. i. s. q. u. e. n. i. t. i. t. e. r. s. e. q. u. a. a. l. i. q. u. a. s. i. z.  
 p. l. e. x. i. a. l. i. q. u. a. g. p. o. i. t. a. t. i. s. i. v. a. l. i. q. u. a. t. e. r. r. i. s.  
 m. e. d. i. s. m. a. g. i. s. q. u. e. n. i. t. i. t. e. r. s. e. v. n. a. s. i. m. p. l. i. c. e. s. i. v. n. a.  
 g. p. o. i. t. a. q. u. a. d. u. e. s. i. m. p. l. i. c. e. s. u. l. g. p. o. i. t. e. i. v. i. c. e.  
 v. n. i. q. d. s. i. e. q. u. e. r. i. t. d. e. e. s. s. i. b. i. e. t. q. d. q. u. a. e. t.  
 q. u. e. r. i. t. d. e. e. s. s. i. b. i. i. s. i. d. o. q. d. a. u. t. q. u. i. d. e. p. p. q. d.  
 e. i. d. s. i. b. i. n. e. t. q. d. p. q. u. i. d. e. q. u. e. r. i. t. p. q. u. i. d.  
 p. t. i. z. i. e. i. l. l. s. i. d. o. s. o. n. p. a. t. a. u. t. q. m. a. g. i. s. e. o.  
 v. e. n. i. t. i. t. i. s. e. s. i. b. i. n. e. i. s. i. e. p. t. i. z. i. s. i. d. o. q. u. a. s. i. e. t.  
 s. i. b. i. n. e. i. p. q. u. i. d. e. p. t. i. z. i. s. i. d. o. s. i. c. m. a. g. i. s. q. u. e. n. i. t.  
 p. q. u. i. d. e. s. i. b. i. n. e. i. p. q. u. i. d. e. p. t. i. z. i. s. i. d. o. q. u. a. s. i.  
 e. p. t. i. z. i. s. i. p. q. u. i. d. e. p. t. i. z. i. s. i. d. o. s. e. q. u. e. r. i. t.

**C**ausa quidem e. Quarta conclusio e.  
 o. n. e. s. q. d. n. e. s. r. e. d. u. c. i. t. a. d. v. n. a. s. s. a. d. q. d. n. e. s. m. e. d. i. s.  
 i. s. t. a. g. o. q. u. a. g. p. a. t. e. t. p. m. o. s. i. c. o. n. e. s. q. d. e. q. d.  
 e. a. e. i. g. i. t. o. n. e. s. q. d. e. q. d. m. e. d. i. s. p. z. q. u. a. q. e. a. e. t.  
 m. e. d. i. s. s. i. t. i. d. e. e. t. a. n. e. p. b. a. t. n. a. z. c. i. q. u. e. r. i. t.  
 s. i. h. o. e. q. u. e. r. i. t. s. i. e. a. l. i. q. u. a. t. i. q. u. a. h. o. e. s. t.  
 s. e. d. d. e. i. n. d. e. c. i. q. u. e. r. i. t. v. n. i. h. o. r. i. d. o. n. e. p. r. i. t.  
 v. e. n. i. t. s. i. t. a. l. i. q. u. a. t. i. q. u. a. h. o. r. i. d. o. n. e. p. r. i. t. a. t. a. p. o. i.  
 e. i. l. l. u. d. a. d. a. n. e. s. e. s. e. q. u. e. t. a. l. i. u. d. s. i. a. d. e. m. e. d. i. s.  
 s. e. z. g. d. u. s. i. o. i. g. i. t. e. a. d. m. e. d. i. s. p. i. d. e. z. s. i. c. e. n. i.  
 d. a. t. m. e. d. i. s. t. a. i. d. e. m. i. t. a. t. i. o. n. e. q. u. a. p. p. q. u. i. d.  
 i. t. a. d. a. t. e. a. s. i. n. o. c. o. d. e. z. m. o. q. z. i. d. e. m. i. t. a. t. i. o. n. e.  
 p. z. p. e. f. f. e. n. z. d. a. t. t. i. i. c. a. i. c. o. g. n. o. s. c. e. d. o. s. i. a. u. t. d. i. c. t.  
 t. i. n. m. e. d. i. s. i. n. f. e. r. e. d. o. d. e. m. i. t. a. t. i. o. n. e. s. p. i. d. e. m. i. t. a. t. i. o. n. e.  
 a. u. t. p. q. u. i. d. d. a. t. t. a. m. e. d. i. s. q. u. a. c. a. u. s. a. i. d. e.  
 m. i. t. a. t. i. o. n. e. u. l. t. i. m. o. s. e. s. **I**n omnibus :-  
 s. e. d. o. a. r. g. u. i. t. s. i. c. s. i. e. t. q. u. a. e. s. i. t. g. o. n. e. s.  
 m. e. d. i. s. q. d. e. e. t. q. u. a. e. s. i. t. g. o. n. e. s. m. e. d. i. s. q. u. i. d. e.  
 e. t. p. q. u. i. d. e. s. i. t. q. d. n. e. s. m. e. d. i. s. i. g. i. t. a. u. s. q. d. e. e. t.  
 q. d. m. e. d. i. s. p. z. q. u. a. q. z. i. h. i. s. g. b. i. n. a. c. i. b. u. s. s. i. t.  
 o. n. e. s. q. d. n. e. s. p. m. a. y. p. s. e. n. t. e. l. p. b. a. u. l. d. e. d. a. t. u. r.  
 d. e. i. l. l. a. p. p. o. e. d. u. b. i. t. a. b. i. l. i. l. u. n. a. e. d. i. p. s. a. t. p. o.  
 e. n. i. q. u. i. d. e. s. i. t. l. u. a. e. d. i. p. s. a. t. q. u. a. q. d. e. i. t. e. l.  
 l. i. g. i. t. v. n. i. s. i. t. m. e. d. i. s. c. o. g. n. o. s. c. e. d. i. l. u. n. a. e. d. i. p.  
 s. a. t. i. d. e. m. i. t. a. t. i. o. n. e. q. u. i. d. e. i. l. l. u. d. m. e. d. i. s.  
 q. u. a. l. u. a. e. d. i. p. s. a. t. e. t. q. u. o. s. i. t. e. l. l. i. g. i. t. l. u. a. z.  
 e. d. i. p. s. a. t. i. d. u. b. i. t. a. t. e. n. i. c. u. l. i. b. i. q. u. a. t. u. a. r. o.  
 g. p. e. t. a. u. t. s. e. z. g. b. i. n. a. c. i. o. n. e. s. u. t. e. d. o. d. a. t. i. n.

p. m. o. h. u. n. g. 2. m. d. o. c. t. i. n. a. z. a. z. 2. o. d. e. q. u. i. d. e. e.  
 q. u. a. r. e. p. h. u. s. n. o. s. a. d. m. e. c. o. n. e. z. n. i. s. i. d. e. i. l. l. u. s.  
 t. r. i. b. u. s. p. m. o. q. l. u. z. m. o. q. u. a. t. u. a. r. o. q. o. n. i. z.  
 g. p. e. t. a. t. s. e. z. g. b. i. n. a. c. i. o. n. e. s. s. u. f. f. i. c. i. u. t. t. i. n. m. u. d. i.  
 t. r. e. s. a. d. p. b. a. d. z. o. n. e. s. q. o. n. e. s. e. e. q. o. e. s. m. e. d. i. s.  
 q. z. i. h. u. s. t. r. i. b. u. s. s. i. m. i. t. o. n. e. s. q. u. e. s. t. i. o. n. e. s. i. t.  
**C**ausa autem 2. a. p. s. a. n. t. i. c. a. r. g. u. i. t. v. z.  
 p. s. i. e. t. p. e. s. i. t. q. o. e. s. m. e. d. i. s. s. i. m. e. q. p. d. d. i. c. a. t.  
 e. e. u. l. n. o. e. s. i. m. p. l. i. c. i. t. s. i. m. e. d. i. c. a. t. e. u. l.  
 n. o. e. e. v. l. p. t. e. z. i. h. o. c. p. s. e. u. l. p. a. c. i. n. g. v. z.  
 h. o. e. d. i. e. s. i. m. p. l. i. c. i. t. p. h. o. e. n. i. s. d. i. c. a. t.  
 e. e. 2. m. p. t. e. z. i. h. o. c. p. s. e. s. i. a. l. e. x. t. e. u. e. l.  
 h. o. e. a. l. l. i. n. g. d. i. c. a. t. e. e. 2. m. p. t. e. z. p. a. c. i. n. g. e. t.  
 o. n. e. s. q. d. e. a. l. i. q. u. a. i. s. t. a. z. e. q. o. m. e. d. i. s. s. i. e. i. z.  
 q. u. e. r. i. t. v. n. i. h. o. e. u. l. v. t. i. h. o. e. n. i. s. u. l. v. n. i.  
 h. o. e. a. l. l. i. n. g. q. u. e. q. u. i. t. v. n. i. m. e. d. i. s. s. i. t. e. n. g.  
 n. o. s. e. c. e. d. i. t. e. d. i. h. o. i. c. z. e. a. u. t. h. o. i. c. z. q. s. e.  
 v. i. s. i. l. e. z. a. u. t. h. o. i. c. z. e. a. l. l. i. n. g. s. i. l. i. t. d. e. l. u. n. a.  
 t. r. a. e. t. t. r. a. n. g. u. l. o. s. i. t. q. d. s. i. e. d. i. c. t. e. s. i. m. p. l. i. c. i. t.  
 s. i. l. u. n. a. e. u. l. s. i. e. t. a. n. e. u. l. s. i. t. t. r. a. n. g. u. l. u. s. e. s. t.  
 s. i. t. e. e. q. d. q. u. a. e. d. i. c. t. e. s. e. s. i. m. p. t. e. z. v. z. v. n. i. l. o. s.  
 l. u. a. e. d. i. p. s. a. t. i. n. t. r. a. n. g. u. l. u. s. h. e. a. t. t. r. e. s. a. n. l. o. s.  
 e. q. u. a. l. e. s. d. u. o. b. u. s. v. a. s. i. a. n. e. a. s. i. t. i. m. e. d. i. o.  
 m. u. d. i. a. n. n. o. i. n. l. l. o. d. u. b. i. u. s. q. q. u. i. b. i. l. l. a. z. e. s. t.  
 q. d. m. e. d. i. s. p. m. a. e. n. i. q. d. e. v. n. i. s. i. t. m. e. d. i. s.  
 q. u. o. t. r. a. a. u. t. t. r. a. n. g. u. l. u. s. e. 2. a. a. u. t. q. o. e. f. r. i. z.  
 v. n. i. s. i. t. m. e. d. i. s. l. u. a. z. e. d. i. p. s. a. t. i. a. u. t. t. r. a. n. g. u. l. u. s.  
 h. i. c. t. r. e. s. a. n. g. u. l. o. s. e. q. u. a. l. e. s. d. u. o. b. u. s. v. a. s. a. u. t.  
 f. r. i. z. e. i. m. e. d. i. o. m. u. d. i. s. s. i. d. u. b. i. t. a. t. q. u. a.  
 u. l. p. h. u. s. n. o. d. a. t. f. a. c. i. m. e. c. o. n. e. z. d. e. p. p. o. e.  
 p. a. c. i. n. g. q. z. d. e. m. i. t. a. t. i. o. n. e. n. o. v. i. t. u. r. e. i. s. q. u. e.  
 s. i. t. p. a. c. i. n. g. u. t. e. h. i. t. i. z. p. m. o. h. u. n. g. m. o. t. a.  
 q. p. o. z. s. i. t. v. i. s. i. o. n. e. s. q. u. a. z. q. u. e. l. i. b. i. s. f. a. c. i. t. f. a. c.  
 a. d. d. i. f. f. i. c. i. l. t. a. t. e. z. q. u. a. z. p. m. a. e. q. o. p. p. o. i. t. a. h. i. t.  
 f. i. e. r. i. e. a. i. d. e. z. q. z. o. p. p. o. i. t. a. z. e. d. i. s. c. i. p. l. i. n. a. e. n. d. e. z.  
 s. i. p. s. e. i. p. a. c. i. n. g. s. i. t. o. p. p. o. i. t. a. s. d. e. m. i. t. a. t. i. o. n. e.  
 d. e. f. i. n. i. t. a. t. d. e. h. u. s. i. s. i. t. p. s. e. i. g. i. t. d. e. t. i. a. t.  
 d. e. h. u. s. q. u. e. s. i. t. p. a. c. i. n. g. n. o. d. e. m. i. t. a. t. i. o. n. e. i. l. l. a.  
 s. i. d. e. m. i. t. a. t. i. o. n. e. i. t. e. l. l. i. g. e. r. e. e. a. s. e. p. a. n. d. o. i. p. a.  
 a. b. h. u. s. q. u. e. s. i. t. p. s. e. 2. a. v. i. a. d. i. c. t. e. q. l. i. c. e. t.  
 d. e. m. i. t. a. t. i. o. n. e. n. o. v. i. t. d. e. m. i. t. a. t. i. o. n. e. h. u. s. q. u. e.  
 s. i. t. p. a. c. i. n. g. t. i. v. n. i. s. h. u. s. q. u. e. n. i. t. n. a. z. d. a. n. z.  
 e. s. u. p. p. p. z. o. n. g. u. s. u. l. p. a. c. i. n. g. e. n. e. z. e.  
 s. i. l. i. s. s. i. m. e. d. o. l. a. r. g. i. s. s. i. m. e. i. d. e. e. a. e. a. p. o. t.  
 f. i. e. r. i. q. d. c. o. n. s. t. a. t. a. u. t. q. s. i. m. e. f. i. a. t. q. d. e. a.  
 h. u. n. g. p. o. z. d. i. c. t. e. z. e. s. i. m. p. l. i. c. i. t. s. i. m. e. 2. m.  
 p. t. e. z. o. n. e. t. a. l. i. s. q. d. e. q. d. m. e. d. i. s. p. o. v. i. s. o.  
 d. i. c. t. e. q. p. h. u. s. l. o. q. u. i. t. i. b. i. d. e. p. p. o. e. p. a. c. i. n. g. p. u. r.  
 p. a. c. i. n. g. o. p. p. o. i. t. e. a. q. e. p. s. e. p. m. o. i. n. d. e. p.  
 a. c. i. n. g. b. i. v. n. i. s. d. e. m. i. t. a. t. i. o. n. e. d. e. m. i. t. a. t. i. o. n. e. t. i. n.  
 p. t. i. c. u. l. a. z. i. u. t. q. e. q. l. a. t. e. z. u. s. h. i. t. t. r. e. s. a. n. g. u. l. o. s.  
 e. q. u. a. l. e. s. d. u. o. b. u. s. v. a. s. i. s. t. a. e. n. i. p. p. o. d. i. c. t. e.  
 p. a. c. i. n. g. n. o. v. o. e. s. i. b. i. s. v. o. e. p. t. i. q. u. a. a. c.  
 e. i. d. i. t. e. q. u. i. l. a. t. e. z. o. e. q. u. i. l. i. n. e. s. t. r. i. n. g. u. l. o. z.







[illegible][illegible]

uomodo autē

**Q**uid est in cum huiusmodi  
tētatū t quo p q dū  
phū p bātū omēz qōez  
ē ipō q quid ē oūdū  
omēz qōez ab ipō q qd  
ē dependē sēpandū diffi  
ad demirā et diffinitōez ad emirācōe et for  
mar pōr questioez quaz pma ē ista vērū  
q quid ē sit demirābile / 2a ē ista quat  
cognoscat ipm q quid ē / 3a que ē diffinitō  
q quā t portat ipm q quid ē / 4a vērū q  
ē diffinitō corūdey ē de mirācō itū q idēz  
sit scīe p diffinitōez et demirācōez et qnt  
vērū diffinitō sit demirābile / phū pma  
mīrū ad illas qōez pma t hoc capō nūdet  
ad duaz vltias et ad duaz pmas t scīptūbz  
ordīe rētrogrādū pōmūt 1q<sup>2</sup> t hoc capō  
lōz qōez quaz tēz pme nūdet ad qōez  
quartū et vltia ad qōez 3az quaz pma  
ē ista nō ē de demirā ē diffinitō / 2a  
9o nō ē diffinitō ē demirā ē ibi **Q**uē dī  
3a 9o illū diffinitō ē demirā uel cōdā ibi  
**S**ed iterū ea 9o ulla diffinitō ē demirā  
nec p demirācōez nec totū / **M**ān itāp  
pma 9o arguit rōibz et pmo ē diffinitō  
ē vltē affirmatū q nō ē demirābile ē  
vltē affirmatū 1q<sup>2</sup> nō ē demirā ē diffinitō  
4o p q nō diffinitū nisi spēs cōstat autē  
q pūet spēs ē vltē affirmatū / 5o autē  
q tū t quā t 3a figurā aliquā  
demirā et nūquā vltē affirmatū cū figurā  
nō cōcludat affirūe nō 3a vltē s pūl tū  
Dubitāt q mīdet q 3a figurā nō demirā  
pūclat q pūclatū nō ē scīa nōq demirā  
ur ē pūclatū t pmo hūy pūclatū q sic vltē



postea neq[ue] :

**S**z qm al' rōle et cor' aiatur diffinit' igit'  
aliqu' p'p'os' ē diffio' aut' p'z' tūq' q'ia ē diffio  
q'ua h' ē gen' et d'it' p' que pōt diffiniri s'  
al' rōle et corpus aiatur s' q' p' s'ualit' p'p'ri'  
s'be 211 p'p'ri' p'p'ri' p'p'ri' p'p'ri' p'p'ri' p'p'ri'  
locutus ē q' h' p' p'p'ri' p'p'ri' p'p'ri' p'p'ri'  
loca illius ubi cor' aiatur d'z p' ai' tūq' t' q' p'  
loca aut' illius tūq' al' rōle nichil debet p'p'ri'  
p'z' nō p'p'ri' cor' p' a' celestia s' aiatur ut  
p'p'ri' p'p'ri' p'p'ri' p'p'ri' p'p'ri' p'p'ri' p'p'ri'

Defect

+

**C**umplius si diffiniao / Omne diffinibile  
 ē sua si nō omne denominabile ē sua gō nō oē denominabile  
 ē difficile p̄ q̄uā cū boni q̄ actiua de minimis de sing  
 his nō p̄stā / q̄o2 autē ē nota eo q̄ solus sūc q̄  
 diffio ut h̄z videri nō in eo et si q̄ actiua tā dif  
 finibile igit nō solus sūc ē diffio / dicit̄ p̄ sola  
 p̄p̄tē ē diffibis diffinibis p̄m̄e q̄d dicit̄ tā  
 t̄ q̄ actio quā t̄ abstractio / actiua autē diffiniunt̄ per  
 additamenta / vñ sua ut sua diffiniunt̄ p̄m̄e q̄d dicit̄  
 actiua autē ut actiua nō diffiniunt̄ p̄m̄e q̄d dicit̄  
**A**lbedo et nigredo diffiniunt̄ quidditatis ut sūt  
 entia p̄ se t̄ p̄ se qualitatis et ut habet modū  
 sūc / ut autē sūmunt̄ t̄ ḡ etā et ut h̄nt de pen  
 dencia sūc sic diffiniunt̄ p̄ additamenta / dicit̄  
 igit q̄ difficile et denominabile sūc q̄ h̄m̄s opponit̄  
 qm̄ nil ē difficile ut sic nisi sūc ut actiua ut t̄  
 dunt modū sūc / et nichil ē de minimis nisi actiua  
 ut sūc ut sūc actiua / ita q̄ actiua ut sic non  
 diffiniunt̄ vñ ut sūc ut sūc denominantur / sequit̄

demirale q. d. e. r. c. d. r. o. n. e. p. r. d. i. s. t. i. n. g. i. t. u. r.  
et demirabile e. i. p. o. l. e. **Amplius** p. n. a.

et demirabile est p<sup>ri</sup>m<sup>o</sup> demirabile ut dicitur  
2<sup>o</sup> 12<sup>o</sup> sic diffio est p<sup>ri</sup>m<sup>o</sup> demirabile ut dicitur  
est p<sup>ri</sup>m<sup>o</sup> q<sup>uod</sup> id est diffio et mediu aut igit<sup>r</sup> quib<sup>us</sup>  
diffio est demirabile aut aliqua est demirabil<sup>is</sup>  
si quelib<sup>et</sup> est demirabilis p<sup>ro</sup>du<sup>it</sup> et p<sup>ro</sup>fitu<sup>it</sup> in  
demirabilibus si aut aliqua est demirabilis  
habet et totu<sup>m</sup> q<sup>uod</sup> diffio et alis demirabilis  
est demirabile et p<sup>er</sup> q<sup>uod</sup> n<sup>on</sup> o<sup>mn</sup>is diffio le  
est demirabile igit<sup>r</sup> n<sup>on</sup> n<sup>on</sup>du<sup>m</sup> 2<sup>u</sup>m p<sup>ri</sup>m<sup>o</sup> et p<sup>ro</sup>logo  
de dia q<sup>uod</sup> ipm q<sup>uod</sup> quid est est p<sup>ri</sup>m<sup>o</sup> o<sup>mn</sup>is demirabilis  
constat aut q<sup>uod</sup> p<sup>ri</sup>m<sup>o</sup> demirabilis n<sup>on</sup> dicit<sup>r</sup> s<sup>ed</sup> ipm  
q<sup>uod</sup> quid est est diffio igit<sup>r</sup> diffio n<sup>on</sup> demiratur  
igit<sup>r</sup> g<sup>en</sup>ter nec diffio **Sed utrum**  
3<sup>o</sup> 4<sup>o</sup> ullu<sup>m</sup> diffio est demirabile n<sup>on</sup> e<sup>st</sup> con<sup>tra</sup>  
q<sup>uod</sup> intelligedo et demiratio formali p<sup>ro</sup>dicatone  
formali et p<sup>ro</sup>bat<sup>r</sup> et p<sup>ri</sup>m<sup>o</sup> sic n<sup>on</sup> e<sup>st</sup> e<sup>st</sup>dem  
est diffio quib<sup>us</sup> est demiratio igit<sup>r</sup> diffio n<sup>on</sup> est demirabile



diffinitio et p[ro]p[ri]us no[n] de[n]otat q[uo]d  
et essentia diffinitio. **Amplius** om[n]is  
re sic et qualis de[n]otat p[er] aliquid de aliq[uo]  
affirmatio[n]e ul' negatio[n]e s[ed] n[on] ulla diffinitio[n]e  
p[er] aliquid de aliquid affirmatio[n]e ul' negatio[n]e  
igit[ur] n[on] ulla diffinitio[n]e e[st] de[n]otabile ul' e[st] nota  
a[n]t q[uam] p[er] ea de p[ro]missi qua[m] de g[e]n[er]e hor[um] e[st] nota  
ta[m] diffinitio[n]e ho[m]i[n]u[m] qui d[icitu]r al' r[ati]o[n]e bip[er]s qua[m]  
qua[m] de diffinitio[n]e tri[anguli] q[uod] d[icitu]r figura tri[anguli]  
plana tri[anguli] angular[is] no[n] e[st] p[er] bip[er]s de a[n]i[m]a  
ul' e[st] no[n] e[st] p[er] figura de plano no[n] e[st] nota  
q[uod] e[st] tellu[r]e[n]s diffinitio[n]e q[uod] e[st] p[ro]p[ri]a t[er]ra al'  
p[er] de p[er]pede ut bip[er]s e[st] al' et plana e[st] figura  
ut aliqua figura e[st] plana i[n] diffinitio[n]e quide[m]  
no[n] p[er] aliquid t[er]ra tri[anguli] s[ed]m ul' p[er] t[er]ra s[ed]m p[er]  
q[uod] p[er]hendit ul' q[uod] p[er]hendibilem ut colligit ap[er]t[ur]a  
i[n] v[er]b[is] p[ro]p[ri]a p[ro]p[ri]a p[ro]p[ri]a p[ro]p[ri]a p[ro]p[ri]a p[ro]p[ri]a p[ro]p[ri]a  
no[n] p[er] de g[e]n[er]e nisi p[er] ut d[icitu]r al' s[ed]m p[er]m  
v[er]b[is] sic al' s[ed]m s[ed]m d[icitu]r ut colligit ap[er]t[ur]a  
i[n] p[ro]p[ri]a s[ed]m g[e]n[er]e et ab s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m  
e[st] q[uod] h[ab]et albedine[m] ab s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m  
ita d[icitu]r s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m  
r[ati]o[n]e ul' r[ati]o[n]e s[ed]m ab s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m  
s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m  
ut al' s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m  
p[er]t[ur]a d[icitu]r r[ati]o[n]e e[st] al' et co[r]p[or]a s[ed]m s[ed]m s[ed]m  
s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m  
g[e]n[er]e s[ed]m ille p[ro]p[ri]a ut p[er] s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m  
sic i[n]te[n]sio no[n] e[st] al' a[n]i[m]a e[st] co[r]p[us] s[ed]m s[ed]m s[ed]m  
s[ed]m p[ro]p[ri]a q[uod] de co[r]p[or]e q[uod] s[ed]m s[ed]m no[n] p[er]t[ur]a g[e]n[er]e  
q[uod] m[od]o p[ro]p[ri]a q[uod] d[icitu]r s[ed]m s[ed]m de qua p[er]t[ur]a  
g[e]n[er]e i[n]te[n]sio d[icitu]r p[er] al' duo s[ed]m v[er]b[is] m[od]o  
q[uod] e[st] s[ed]m albedine[m] et aliud fo[r]malit[er] q[uod] e[st] ip[s]a  
albedo i[n]te[n]sio d[icitu]r duo s[ed]m s[ed]m m[od]o q[uod]  
e[st] ip[s]a p[ro]p[ri]a et aliud fo[r]malit[er] q[uod] e[st] ip[s]a p[ro]p[ri]a  
d[icitu]r e[st] p[ro]p[ri]a r[ati]o[n]e e[st] s[ed]m s[ed]m ho[m]i[n]u[m] m[od]o et  
r[ati]o[n]e quid e[st] i[n]te[n]sio ho[m]i[n]u[m] s[ed]m fo[r]malit[er]  
s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m  
fo[r]malit[er] de co[r]p[or]e q[uod] s[ed]m s[ed]m m[od]o p[er]t[ur]a g[e]n[er]e  
s[ed]m no[n] de co[r]p[or]e q[uod] s[ed]m s[ed]m i[n]te[n]sio p[ro]p[ri]a  
**Amplius** alit[er] s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m s[ed]m  
o[n]dit q[uod] e[st] i[n]te[n]sio diffinitio[n]e e[st] de[n]otabile  
ul' e[st] a[n]i[m]a p[er] q[uod] diffinitio[n]e de cl[ar]it[ate] quidditate[m]  
et e[st] diffinitio[n]e de[n]otabile aut s[ed]m p[ro]p[ri]a p[ro]p[ri]a  
e[st] al' no[n] e[st] s[ed]m v[er]b[is] si de[n]otabile e[st] aff[ir]matio[n]e o[n]dit  
passio[n]e i[n]te[n]sio s[ed]m si aut negatio[n]e illa o[n]dit  
passio[n]e no[n] e[st] s[ed]m

**A**mplius autem. Cont. istuz plurione  
ar. sit triangulus hre tres angulos y ysochelez  
hre 3s angulos sit diuisa et in illis corindet  
idez modis sciendi igit nō obstante q qz ē et  
quid ē sit diuisa ad huc illis pōt respondere  
idez modus sciendi et p qm eundē patenti  
ē diffio eius ē de mīa. **S**ciendet phus q si  
diuisa sit diuisa sic q vni nō ē tam ē alterius  
ne ps illius illis correspondet diuisi modi sciendi  
h si vni sit tam et aliud ps illis pōt cor  
respondere idē modus sciendi. Nūc aut tri  
angulus hre tres ē tam ad ysochelez hre  
tres angulos lapido i modo toto et parte  
subiectis illo sciendo oēs triangulus hre tres  
angulos sit ysochelez hre tres angulos  
facit ysochelez hre tres angulos h nō ita  
ē de quid ē et quia ē qz ista p diuisa et  
p vni ē tam ut x alterius. Sed occurrit  
vni dubiū nāz quid ē sufficient p tūy hie  
et quia ē p pōez h tū simplex ē ps pōez  
igit quid ē debet ē ps ipm quia est  
ddm q azloz locuz ē de pte sūma y nō de  
pte i tegrali. Cōstat aut q quid ē ē ps ante  
gnalū ipm qz ē et nō subiecta toti en et  
pti sūme correspondet eadē scia et idem  
modus sciendi ut hōi usor h nō toti et pti  
i tegrali qz nō ē eadē scia hōi et acali  
eius nec idem modus sciendi. **S**equit  
**M**anifestum itaqz. Epdas qz lxx epilogato  
quoz p m ē istud nō cuiusqz ē de mīa  
eius ē diffio pz p pīaz qmēz qz non  
omē de mīa ē diffinile. **C**orla. nā  
cuiusqz ē diffio eius ē de mīa. pz p pīaz  
q mēz qz ē diffio ē de mīa. **C**orla.  
nullus cuius ē diffio ē de mīa nec ē cū  
pz p 3m qmēz co pntū diffio de mīa  
ut aliq de mīa ē diffinile h salū illud  
q h modū sūe diffinile et salū id q h ab  
modū acut de mīa. **C**ont. corla. nā  
diffinibz argut phantū q cōtingit aliq  
sari p de mīa et diffinibz qz tā gduo  
quā passia de sūa sūa sit p diffinibz  
et de mīa p m diffio ē p m oēs de mīa  
ut iā allegati ē i plogo de sūa et de mīa  
ē i stumētū sciendi 2m qm p h qz  
60 mēre i qd phus q eadē ē via i vsti gadi  
si ē et quid ē igit idē sit d p diffinibz  
et de mīa. **C**od p m d. q i stumētū sciendi  
q d ditatez rei d p m quā et i mēto ē diffio  
de mīa aut ē i stumētū mētū sciendi qmēz  
et passia de sūa corla igit q aliq sit  
tū p de mīa quā p diffinibz tū quāz  
p i stumētū h q p aliq sit p i stumētū  
p m quā et p diffinibz tū q i stumētū  
p m quā ē p lxx h hōi i tellerit ar. lxx cū dicit



pides 2m idem no contigit scilicet p diffini-  
 ciones et de miraculis. **C**ada m dicitur p phis po-  
 uiaz i telligit mediu qd dicitur de miraculis  
 et eade medio iuestigat si e et quid est  
 p ois qd dicitur ad se et quid e et ois qd  
 e qd mediu ymo p idem mediu tinnatur  
 ois qd ut e ois n r dicitur tñ alit p ar  
 p uiaz i telligit sciaz totales i i eade scia to-  
 tali i uestigat si e et quid e i hoc qd scia  
 aliqua demit aliquod e et cu hoc qd dicit  
 eis illuz q notat d p co d p 220 phis  
 q amena q phis nalis pbat p ma cam esse  
 et no mea q p uiaz cam e no pot pbari  
 nisi p uiaz motus mea aut pbat quid qd  
 pma e. **M**anifestu itaqz illa dffio  
 e de miris nec p de miraculis nec totu p  
 ea cu qd p dffio et de miris no se hnt alio  
 qd modoz igit nec dffio ne de miris  
 p qna q actus distigunt p oia 2o de aia  
 aut qd qd diffinibilia et deminibilia sunt  
 illa cu que p dffio et dffio dffio dffio  
 aut qd dffio no e de miris nec p de miris  
 nec totu. **M**ocad q p istaz qd e uis  
 ad 3az qd solu neue cu querebat quid e  
 dffio no cu dffio e diffinicoes e qd ois  
 qd metem quiditaz et eiaz rei f q no  
 e de miris nec p de miraculis nec totu  
 sic qd querebat dffio quid e p dffio qd  
 e illud quod melius arguitur no pot aut qd  
 e actus purissimz neue aut quid e illud  
 q no e p dffio nec i cludat potenz et qd  
 e illud q uiaz miris dicit actus q p  
 eant hnt qd e et suaz pbat az arguit  
 et pmo q dffio e de miris q dffio p p  
 h q dffio qd e fozli et mial e tota de  
 miris sola p dffio diffinicoes qd hnt qd  
 fozli e p dffio de miraculis niaz qd  
 de miris dffio nialis pformales aut p dffio  
 de fozli p diffinicoes p dffio dffio e p  
 de miraculis 2o arguit q dffio e de miris  
 qd dffio e diffinicoes p dffio e de miris  
 e de miraculis p eide 2o mte ibi cu  
 de miris piaz e et octauo piaz piaz  
 motoz e et qd p dffio arguit dffio e  
 p dffio de miraculis q de miris e hnt  
 et dffio e aia que e p dffio ut hnt ap p  
 2o de aia. **C**ada p dffio q illa p dffio no e  
 i telligeda i r dffio i obliquo i diffinicoes  
 qd p dffio et fozmali qd dffio totu  
 illud qd fozli de miris f diffinicoes  
 fozmali et totu illud q de miris f dffio  
 mte nialis ne e dffio nisi q pte piaz  
 f ordinado i mo et i figura et cu qd hoc  
 pbat diffinicoes e pte de miraculis dffio  
 p phis no laque illu de pte i telligeda f dffio

qd nono dicitur diffinicoes pte i telligeda  
 e de miraculis no aut e p dffio de miraculis  
 ad modu qd dffio sub gne fozli p dffio  
 sit de miris et no e de miris hoc no laque  
 az de tota cu dffio diffinicoes e totu  
 i de miraculis i no e totu i modo p modu  
 qd ad de miraculis fozli q dffio de miris  
 dffio et no e de miris. **C**ada m qd dffio  
 e de miris e fozli no e de miris de aia  
 mte i telligeda piaz qd qd dffio de miris  
 de aia e actus et qd dffio e fozli  
 i mte nialis de miris de fozli ut patet  
 i pmo hnt de miris illa ois hnt e fozli hoc  
 na e ut hnt rones fozli ut hnt rones actus  
 qd ois de miris hnt rones fozli et id de quo  
 de miris hnt rones fozli qd dffio al nalis  
 no solu rones fozli hnt e fozli ab hnt  
 i hnt rones actus fozli p dffio p dffio  
 hnt actus e qd ad e ut ab e p dffio p dffio  
 cu aut dffio e pte de miraculis rones  
 p no arguit ad i telligeda piaz qd hnt alit  
 dffio sit pte i telligeda et e de miris  
 no hnt pte fozli fozli qd ois dffio fozli  
 mte e et no e de miris e dffio e totu  
 e de miraculis loquedo de totu i modo fozli  
 qd de miris sit dffio i no e loq  
 igit hnt piaz de totu i mo i no de totu  
 i telligeda et loq de pte fozli i mte  
 tota i telligeda uel essentiali rones fozli

**S** piaz autem  
 illud e amz hnt piaz piaz  
 i quo piaz de dffio piaz qd e  
 no posse piaz fozli mte nialis  
 nent ad duaz piaz qd e  
**C**ada piaz e vtz piaz qd e de miris  
 2o eate qualis cognoscit piaz qd e piaz  
 quaz rones ad duaz aliaz qd e piaz  
 quid e dffio alia fozli vtz e dffio  
 eate sit de miris et pte piaz qd e  
 quaz piaz e dffio dffio no e piaz de  
 fozli dffio p dffio reduplicatm fozli qd  
 dffio no e piaz de fozli dffio p dffio  
 dffio ibi at uero nec p dffio  
**C**ada dffio no e piaz de fozli dffio  
 p dffio dffio ibi e de miris sit  
**C**ada dffio no e piaz de fozli dffio  
 p dffio dffio ibi. **Q**ualit igit  
 p dffio piaz qd dffio az p dffio piaz  
 piaz qd piaz piaz e dffio piaz co  
 cludit aliquid de aia piaz piaz  
 i qualibz piaz piaz piaz piaz piaz  
 piaz ibi de miris aut piaz e mte nialis  
 fozli qd dffio fozli e de miris piaz



**IT** VERO SI A  $\frac{1}{3}$  a supra or illi  
planc diffinuer de diffinito hz mediu co-  
uertibile cu vnaqz pmissaz / par na ta dif-  
finito qua diffinitus qutit si mediu i plus  
se ht qua aliqz extremitatuz aoz est falsa  
et si i ma se hret hor est fla qz nup pot  
dlati diffincoe de de diffinita vlt mlt  
pma pme figue sit qut a diffinito et c  
diffinitu et b / mediu et arguat sic o / b /  
e / a o / c / e / b / igit o / c / e / a / ubi pz / b /  
ueta qut cu a / c / si pmissa debet ee vero  
Lra supra

T eo q quid e. sig ho e al' nulo T eo q quid st  
go sig ho e sua aiata p'ria T eo q quid e q'ia  
e bona q' aoz e fla q' sua aiata p'ria non  
p' e de aiata r'oli t'aput diffio sup' **M**orand  
q' her oia T eo q quid e p'or dupli' sum' p'  
larige et f'acete p'mo n'io T portat q' illud  
p' p'dicant T quid n'io n'io t'aput q' p'or  
p' dicant de sua suo T eo q quid e / 200 n'io  
T portat nisi illud q' dicant q' p'or totaz q' d'icant  
n'io et sic t'm diffio p'mo q' d'icant p' d'icant  
T eo q quid e / n'io sunt T p'orito p'm / cum  
d'icant p'mo p'm q' quid e eo p'm et q' d'icant  
t'm eo aug d'icant q' p'm q' quid est / sequitur  
t'm eo aug d'icant q' p'm q' quid est / h'ic p'

**SI IGTUR QUIDEM** missis  
arguitur sic prima conclusio. Illius scilicet potest probare  
diffinitio de suo diffinito et eo quod quid est eo  
diffinitio non est probabilis de suo diffinito per se ipsum  
reduplicatum per quia et autem per nullum scilicet  
petit per ipsum probat aliquid de aliquo scilicet autem scilicet  
concludit diffinitio de diffinito et eo quod quid est  
petit per ipsum contra per quia cum accipit quod talis  
scilicet potest per fallaciam per contrarium per ipsum per contrarium  
hoc autem de datur quoniam nullum scilicet concludit  
diffinitio de diffinito et eo quod quid est nisi  
illa redue ponatur et utrumque permissum per se  
suppositum scilicet si potest petitur per ipsum ut bene  
per concludendo diffinitio de hoc de hoc autem  
diffinitio de aia de aia et eo quod quid est nisi  
non potest tunc diffinitio concludit nisi per alias diffinitio  
ut de alio role est alio gressibile bipes et eo quod  
quid est autem hoc est alio role et eo quod quid est eo  
hoc est alio gressibile bipes et eo quod quid est dato  
eo quod per alio gressibile bipes sit diffinitio hoc  
et est autem magis se ipsum mouens et cum sibi ipsi  
vincti et eo quod quid est scilicet autem aia est magis se  
ipsam mouens ut autem autem aia est cum sibi ipsi vi  
vendi et eo quod quid est utrumque istarum quoniam est  
bona scilicet talis illarum hoc petit per ipsum quod assumit  
illud quod debet proprium. ¶ Nota primo 2<sup>m</sup> per ipsum  
per non potest concludit diffinitio de diffinito et eo quod quid est  
nisi per alias diffinitio eiusdem diffinito eo  
quod modum de per dicitur de diffinito contra utitur  
et eo quod quid est si autem accipit alius tunc con  
trahibilis quibus permissum est per se ut omne  
role est alio role et eo quod quid est autem hoc est talis  
et eo quod quid est utrumque autem hoc est alio role et eo quod  
quid est. ¶ 2<sup>o</sup> notandum quod diffinitio de dato de aia  
sunt 2<sup>m</sup> modum loquendi plantarum velut cum  
plato quod si aliquid est cum altero secundum aliquod de  
notacionem quod cum sit sibi ipsi cum secundum eandem  
de notacionem ut si aia sit cum altero quod mo  
ueat autem autem uiuat quod sit et sibi ipsi cum quod mo  
ueat autem uiuat. ¶ 3<sup>o</sup> modus et utrumque. ¶ Et hoc  
habet una diffinitio aia scilicet cum sibi ipsi uiuendi  
unde quod non ponit placeat dicitur inter unum



**N**on si ē a 2<sup>m</sup> corze<sup>m</sup> nō pōt qcludi  
dissio de suo dissio i eo q quid ē nisi illa  
sit pū qz lig dissio aūly pōtēt vli dedef  
fimeōe hōis sit al de hōie nō tū ē dissio  
hōis iō cōt pū qō ut oē al tōle ē sūa aīa  
pūa oīs hōis tōle qōt oīs hōis ē sūa aīa  
fīta **S**i igitur nō sit 3<sup>m</sup> corze<sup>m</sup>

Si diffinitio ppe non accipitur et promissio  
 ita quod quid est non sit aliqua illarum de diffinitio  
 ita quod quid est per quod quidam redunda non sit  
 et promissio non reduplicatur per primum rationem  
 ut de b / e a o e / c e / b / i n t e r o e / c e / a / i t e o

q quid e. **Q**uare nō demiratu ē  
 lū correm si diffinico qd ē accipit i p. nū  
 missi i eo q quid ē se. una illaz de diffinico  
 i eo q quid ē si potit pūm p. q i boni sūt  
 id q debet pbari ut oī b. e. a. i eo q qd ē  
 oī b. e. a. i eo q quid ē oī b. e. a. i eo q qd ē

p quod **E** nota pmo q nō salū peti<sup>r</sup> p<sup>m</sup>  
t boni s etiaz queritur quedā cūlaro t a o<sup>r</sup>  
q sic p vni diffinitōez tāqū p mediu q dūdi<sup>r</sup>  
alia diffini<sup>r</sup> t eo qd quid ē ita potat fieri  
qūso et p qūc potat fieri cūlaro q accipi<sup>r</sup>  
p missa que nō ē qd ipa qūc q nō salū  
petitur ipm p<sup>m</sup> ul' constitit cūlaro qmo

102 e sta co q nua diff- poutat de mudo  
 finitoe i co q quid e cu diffinitoe no sit  
 diffinitio ut patet. **E**ta noia q licet vna dif-  
 finitio no possit pbazi p alias de sua dif-  
 finitio i co q quid e. pr cu pilla q absote  
 denia. ut de al ro le e cora aiatu aia  
 i telua. ou ho e al ro le igit ou ho e cora  
 aiatu aia i telua. **E**ta qtoz i ploga de caa

doctet denotare diffinitioes niales p diffi-  
nitiones formales / 4 20 do aut denotare plus  
diffinitioes factas niales aut p diffinitioes  
formales sic cu pma huius denotat diffi-  
niales denotandis p diffinitioes formales / 10  
hoc 20 doctet denotare una diffinitioes  
et alias. Circa pda dubitat ut reduplicat

sit medij a<sup>o</sup>is aut bo<sup>o</sup>is extremitatis et a<sup>o</sup>  
 p<sup>o</sup>mo q<sup>o</sup> medij p<sup>o</sup> plim hic dicitur q<sup>o</sup> quid e<sup>o</sup> est  
 i<sup>o</sup> medio. r reduplicata. Ex<sup>o</sup>pus medij. **2<sup>o</sup>** arguit<sup>r</sup>  
 p<sup>o</sup> a<sup>o</sup>is e<sup>o</sup>mitatis p<sup>o</sup> ar<sup>o</sup>ley p<sup>o</sup>mo p<sup>o</sup>ar<sup>o</sup> dicitur q<sup>o</sup>  
 reduplica<sup>r</sup> e<sup>o</sup>is e<sup>o</sup>mitatis et no<sup>o</sup> medij. **3<sup>o</sup>**  
 arguit<sup>r</sup> q<sup>o</sup> bo<sup>o</sup>is e<sup>o</sup>mitatis e<sup>o</sup>st p<sup>o</sup> ar<sup>o</sup>ley sup<sup>o</sup>.  
 dicit q<sup>o</sup> p<sup>o</sup>o<sup>o</sup> iusticia e<sup>o</sup> bonu<sup>o</sup> i<sup>o</sup> quatu<sup>o</sup> bonu<sup>o</sup> est

plā et intelligibilibz h̄ hoc ē vera iustia iusti  
iustia ē bonū. **Seco** arguit q̄ nec mediū nec  
alioz q̄mitatur qz dictio q̄ua ul' excepta nū  
dī ē sū ul' p̄ti s̄ totū q̄ pōr sūt cā i  
p̄pōibz vltibz signa nō sūt p̄ter extrinsecū  
sitatus q̄ pōr. **Tercio** dī 2m egdū q̄ uatū  
reduplicatōis specificat cū i h̄cīe et q̄ cā

et sua et mo i p dicitur i hemicima e qm  
p dicitur q no sibi io redupl e sibi tanqua illius  
q redupl et p dicitur tanqua illius cui e co dno  
ita q p debet i telligi sibi reduplicati et no  
p dicitur et reduplicati d et i telligi apte p n  
et no apte sibi v gra no bn d r triangulus  
h tres angulos i quatuor tres angulos sibi  
d r triangulos i p n triangulus h tres an los

i colligendo reduplicaciones sibi apte pti ut tri  
 angulis hz tres anglos i quatuor triangulis  
 Sz pmo aspectu her visio sibi repugnare  
 videt<sup>r</sup> nam si nota reduplicatio<sup>r</sup> specifice  
 taz taz repta<sup>r</sup> qua i henciaz pti ad sibi  
 sz q nota reduplicatio<sup>r</sup> no e p<sup>r</sup> sibi nec  
 p<sup>r</sup> pti sic nec deo quia ul<sup>r</sup> accepit inde<sup>r</sup>  
 sine sibi et p<sup>r</sup>dicatu e p<sup>r</sup> alia<sup>r</sup> illor<sup>r</sup> et

ubi ē p<sup>r</sup> alia q<sup>u</sup> gēn<sup>er</sup>at<sup>ur</sup> p<sup>r</sup> p<sup>r</sup> p<sup>r</sup> p<sup>r</sup>  
et p<sup>r</sup> p<sup>r</sup> se tenet cū sūā reduplicatō q<sup>u</sup>a  
cū p<sup>r</sup>dicatō / q<sup>u</sup>o reduplicat sūm<sup>us</sup> q<sup>u</sup> nō p<sup>r</sup> p<sup>r</sup>  
p<sup>r</sup>mo d<sup>r</sup> p<sup>r</sup> sūc<sup>us</sup> t<sup>r</sup>ansmutatō ē m<sup>u</sup>lt<sup>u</sup> passiv<sup>e</sup> quia  
recipit illaz t<sup>r</sup>ansmutatōez et foras r<sup>e</sup>minut<sup>ur</sup>  
q<sup>u</sup> ē t<sup>r</sup>ansmutatōez illaz de v<sup>er</sup>itat<sup>e</sup> p<sup>r</sup> p<sup>r</sup>  
20 p<sup>r</sup> p<sup>r</sup> ita reduplicatō ē sūc<sup>us</sup> passiv<sup>e</sup> quia  
recipit reduplicatōez q<sup>u</sup> a p<sup>r</sup> t<sup>r</sup>ansmutatōez q<sup>u</sup>

reduplicat<sup>r</sup> sibi p<sup>r</sup> h<sup>i</sup> t<sup>r</sup> ad p<sup>r</sup> t<sup>r</sup> de no<sup>r</sup>ant<sup>r</sup>  
 d<sup>r</sup> o<sup>r</sup>z c<sup>r</sup> v<sup>r</sup> e<sup>r</sup> et f<sup>r</sup> l<sup>r</sup> s<sup>r</sup>z i<sup>r</sup> q<sup>r</sup> s<sup>r</sup> m<sup>r</sup> p<sup>r</sup> e<sup>r</sup>  
 t<sup>r</sup> i<sup>r</sup> d<sup>r</sup> m<sup>r</sup> t<sup>r</sup> i<sup>r</sup> q<sup>r</sup> n<sup>r</sup> o<sup>r</sup> f<sup>r</sup> u<sup>r</sup> m<sup>r</sup> a<sup>r</sup> et f<sup>r</sup> l<sup>r</sup> s<sup>r</sup> p<sup>r</sup> e<sup>r</sup> t<sup>r</sup> i<sup>r</sup> s<sup>r</sup> u<sup>r</sup> m<sup>r</sup> o<sup>r</sup>  
 t<sup>r</sup> i<sup>r</sup> m<sup>r</sup> i<sup>r</sup> n<sup>r</sup> a<sup>r</sup> t<sup>r</sup> et n<sup>r</sup> o<sup>r</sup> m<sup>r</sup> a<sup>r</sup> i<sup>r</sup> t<sup>r</sup> a<sup>r</sup> p<sup>r</sup> e<sup>r</sup> reduplicat<sup>r</sup> sibi  
 et n<sup>r</sup> o<sup>r</sup> p<sup>r</sup> t<sup>r</sup> u<sup>r</sup> p<sup>r</sup> t<sup>r</sup> u<sup>r</sup> a<sup>r</sup> t<sup>r</sup> i<sup>r</sup> m<sup>r</sup> i<sup>r</sup> n<sup>r</sup> a<sup>r</sup> t<sup>r</sup> reduplicat<sup>r</sup> o<sup>r</sup> z  
 et n<sup>r</sup> o<sup>r</sup> sibi et s<sup>r</sup> i<sup>r</sup> c<sup>r</sup> a<sup>r</sup> l<sup>r</sup> i<sup>r</sup> a<sup>r</sup> s<sup>r</sup> i<sup>r</sup> g<sup>r</sup> n<sup>r</sup> a<sup>r</sup> de no<sup>r</sup>ant<sup>r</sup> i<sup>r</sup> a<sup>r</sup>  
 t<sup>r</sup> o<sup>r</sup> t<sup>r</sup> a<sup>r</sup> q<sup>r</sup> p<sup>r</sup> o<sup>r</sup> t<sup>r</sup> o<sup>r</sup> z a<sup>r</sup> n<sup>r</sup> t<sup>r</sup> a<sup>r</sup> d<sup>r</sup> e<sup>r</sup> a<sup>r</sup> s<sup>r</sup> u<sup>r</sup> p<sup>r</sup> v<sup>r</sup> t<sup>r</sup> p<sup>r</sup> e<sup>r</sup> m<sup>r</sup> a<sup>r</sup> z

n<sup>o</sup> 7. no ibi dicitur / potest enim negare se esse  
 alicuius generis / ita nota reduplicatiois no  
 e<sup>st</sup> p<sup>ro</sup> p<sup>ri</sup>mo neq<sup>ue</sup> p<sup>re</sup>dicati s<sup>ed</sup> totius q<sup>ui</sup> p<sup>re</sup>dicat<sup>ur</sup>  
 dicitur hanc r<sup>ati</sup>onem arguere p<sup>ri</sup>mo q<sup>ui</sup> redu  
 plicari fuit sic s<sup>ub</sup>ij<sup>ectum</sup> / q<sup>ui</sup> sic h<sup>ab</sup>et p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>um e<sup>st</sup> vera  
 h<sup>ab</sup>et i<sup>n</sup> quatuor h<sup>ab</sup>et e<sup>st</sup> al<sup>iter</sup> uti n<sup>on</sup> p<sup>ro</sup>p<sup>ri</sup>um e<sup>st</sup> h<sup>ab</sup>et t<sup>er</sup>  
 al<sup>iter</sup> 2<sup>o</sup> q<sup>ui</sup> al<sup>iter</sup> et n<sup>on</sup> t<sup>er</sup> s<sup>ub</sup>ij<sup>ectum</sup> 2<sup>o</sup> q<sup>ui</sup> h<sup>ab</sup>et  
 1<sup>o</sup> 2<sup>o</sup> 3<sup>o</sup> 4<sup>o</sup> 5<sup>o</sup> 6<sup>o</sup> 7<sup>o</sup> 8<sup>o</sup> 9<sup>o</sup> 10<sup>o</sup> 11<sup>o</sup> 12<sup>o</sup> 13<sup>o</sup> 14<sup>o</sup> 15<sup>o</sup> 16<sup>o</sup> 17<sup>o</sup> 18<sup>o</sup> 19<sup>o</sup> 20<sup>o</sup> 21<sup>o</sup> 22<sup>o</sup> 23<sup>o</sup> 24<sup>o</sup> 25<sup>o</sup> 26<sup>o</sup> 27<sup>o</sup> 28<sup>o</sup> 29<sup>o</sup> 30<sup>o</sup> 31<sup>o</sup> 32<sup>o</sup> 33<sup>o</sup> 34<sup>o</sup> 35<sup>o</sup> 36<sup>o</sup> 37<sup>o</sup> 38<sup>o</sup> 39<sup>o</sup> 40<sup>o</sup> 41<sup>o</sup> 42<sup>o</sup> 43<sup>o</sup> 44<sup>o</sup> 45<sup>o</sup> 46<sup>o</sup> 47<sup>o</sup> 48<sup>o</sup> 49<sup>o</sup> 50<sup>o</sup> 51<sup>o</sup> 52<sup>o</sup> 53<sup>o</sup> 54<sup>o</sup> 55<sup>o</sup> 56<sup>o</sup> 57<sup>o</sup> 58<sup>o</sup> 59<sup>o</sup> 60<sup>o</sup> 61<sup>o</sup> 62<sup>o</sup> 63<sup>o</sup> 64<sup>o</sup> 65<sup>o</sup> 66<sup>o</sup> 67<sup>o</sup> 68<sup>o</sup> 69<sup>o</sup> 70<sup>o</sup> 71<sup>o</sup> 72<sup>o</sup> 73<sup>o</sup> 74<sup>o</sup> 75<sup>o</sup> 76<sup>o</sup> 77<sup>o</sup> 78<sup>o</sup> 79<sup>o</sup> 80<sup>o</sup> 81<sup>o</sup> 82<sup>o</sup> 83<sup>o</sup> 84<sup>o</sup> 85<sup>o</sup> 86<sup>o</sup> 87<sup>o</sup> 88<sup>o</sup> 89<sup>o</sup> 90<sup>o</sup> 91<sup>o</sup> 92<sup>o</sup> 93<sup>o</sup> 94<sup>o</sup> 95<sup>o</sup> 96<sup>o</sup> 97<sup>o</sup> 98<sup>o</sup> 99<sup>o</sup> 100<sup>o</sup>

de diffinito t eo q quid e diffio pnt negula  
istaz hoi t e al t quatus al qz pfirmiter  
debet q eedi ista al t quatus al t e hoi et  
cu reduplicato reduplicet de oi se o e al







20 arguitur quod si illi pbat filloz aliqua g'ne  
absoluit ab i'rogacione illius g'ne si filli  
disting' no absoluit ab i'rogacione g'ne quare  
diffio de diffinito igit' diffio no e' p'babilis  
de suo diffinito p' filloz d'nsu' aoz p' qua  
statim p'bat aliqua g'ne p' filloz no a'p'ly  
illa dubitatur' h'oz e' clara q'm g'fusa illa h'o  
e' ap' ul' i' r'ole p' filloz d'nsu' adhuc dubitatur'  
illa h'o e' al' r'ole et p' q'm i'rogat' de illa  
usq' p' palu' p'cessu' fuit g'clusa/ sequitur

**U**t ubi homo eo arguitur ita se habet  
filloz d'nsu' ad p'p'oz i'qua p'dicat' diffinitio  
de diffinito sicut ad istu' h'o e' al' g'fibile  
h' ista no p'at filloz p'bat p' filloz d'nsu' igit'  
ne illa/ aoz p' asufficere f'it similitudine  
et h'oz de claratu' n'az h'oz p'o h'o e' al' g'fibile  
p'bat p' huc modu' o'p' h'o e' al' ul' i'atatu'  
h' h'o no e' i'atatu' igit' h'o e' al' q'm o'me  
al' e' g'fibile ul' aquatatu' h' h'o e' al' ut  
p'batu' e' igit' h'o e' g'fibile ul' aquatatu'  
h' h'o no e' aquatatu' igit' e' g'fibile/ et  
p' q'm h'o e' al' g'fibile/ facti fuit t'oz p'o  
cessu' quoz duo fuit enthymemaz et 29  
f'oloz in quoz no g'clusa e' h'o e' al' g'fibile  
Nota 2m p'm q' ul' d'et si fuit m'ltz aut  
pauce d'nsu' q'm n'quaz g'cludit' in  
g'tentuz p' filloz d'nsu' f'it e'm p'batu'  
e' al' g'fibile p' duas d'nsu' enthymemaz de  
h'oie no g'cludendo illud p' filloz d'nsu'  
ita p'at p'batu' h'oz totu' al' g'fibile super  
f'up addendo alias d'nsu' et no p'at  
filloz d'nsu' ut e' al' e' b'p'z ul' qua  
drup'z h' h'o e' al' igit' h'o e' b'p'z uel  
quadrup'z h' h'o no e' quadrup'z g'f'it h'o  
b'p'z e' qua p'batu' in p'cedentib' f'egit'  
p' h'o e' al' g'fibile b'p'z g'clusa igit'  
h'uz t'oz h' h'o e' al' h'o e' g'fibile h'o e'  
b'p'z sequit' p' h'o e' al' g'fibile b'p'z i'at'

**A**mplius q' prohibet  
d'nsu' t'at ad diffinitioez h'ntez defectu' qua  
ad diffinitioez no h'ntez defectu' no v'at  
sufficere p'bat filloz diffinitioez  
quiditatu' de suo diffinito h' filloz n'az  
d'nsu' e' h'uz m'az igit' no aoz et h'oz  
p'bat q'm si p' filloz d'nsu' debet p'bat  
filloz ista p'o h'o e' al' r'ole i' qua p'at  
diffio no h'uz defectu' de suo diffinito  
no h'uz defectu' de suo diffinito no h'uz  
defectu' p'f'ormit' et alie p'bat h'ntez  
defectu' que fuit i' t'oz p' h'o p'mo  
quid' fuit alique diffinitioez sup'flue  
ut al' r'ole mortale/ s'at a'at' p'p'ia  
f'rustra e'm p'at mortale et a'at' q'  
o'm'e al' r'ole mortale e' al' r'ole et e'm  
no p'at' co'p'a celestia e' a'at' h'o  
m'z i' t'entatu' a'z' filit' o'p' s'at p'p'ia  
est s'at p'p'ia et e' l'op'da de s'at p'p'ia

t'at' de p'p'o q'd n'no quo p' aliterat'  
n'la illaz diffinitioez e' i'nter' e' i' suo  
diffinito **E**t al' q' g'ne fuit d'nsu' e' q'  
i' m'z se h'nt qua sua diffinita/ ut al' r'ole  
et co'p'a uigilanz/ m'az e'm g'mmitat'  
e' al' r'ole qua h'o e' q' d'it diffinito/ et m'az  
e' co'p'a uigilanz qua al' r'ole e' d'it  
e' diffio i' q' p'let' et d'nsu' **E**t al' q'  
diffinitioez fuit excellentes et t'at' d'nsu'  
s'at diffinitu' ut al' r'ole b'p'z e' h'o et s'at  
a'at' i' a'at' h'o que i' d'nsu' t'at' d'nsu'  
s'at diffinitu' qua i' plus se h'nt qua sua  
diffinita ut b'p'z et q'd h'oz p'at p'bat  
m'ete ul' i' m'ete p' filloz d'nsu' f'it diffi  
niet' no h'ntez defectu' de claratu'  
f'it arguendo e' al' r'ole e' al' r'ole m'az  
ul' al' r'ole mortale h' o'p' h'o e' al' r'ole  
igit' o'p' h'o e' al' r'ole mortale ul' al' r'ole  
m'az h' h'o no e' al' r'ole mortale igit'  
h'o e' al' r'ole mortale/ q'm o'p' al' e' al' r'ole  
ul' no r'ole h' h'o e' al' r'ole e' al' r'ole  
no r'ole h' h'o no e' al' r'ole r'ole igit'  
e' al' r'ole/ deinde o'p' al' e' al' b'p'z uel al'  
quadrup'z h' h'o e' al' r'ole h'o e' al' b'p'z  
ul' quadrup'z h' h'o no e' al' quadrup'z g'o  
h'o e' al' b'p'z/ t'at' e'm diffinitioez no  
p'bat i' m'ete p' filloz d'nsu' h' p' e'm  
d'nsu' n'no filloz p'bat l'ig p' filloz  
alique m'z f' m'ete et d'nsu' d'nsu' p'bat  
Nota 2m e' illa que e' d'nsu' e' p'p'ia  
i' p'p'ia diffio p'p'ia e' illa que e' d'nsu' e' i' suo  
diffinito/ i' p'p'ia e' t'plex s' d'nsu' sup'  
flua et excellent' sup' flua e' illa que g'ne  
plu'z d'nsu' q' debet ut p'at si diffinito  
al' p' s'at a'at' p'p'ia g'fibile et h'oz t'emp'  
i' m'z se h'nt qua diffinitu' ut si diffinito  
al' p' s'at a'at' **E**t e' illa i' qua p'at  
d'nsu' e' actus et p'at/ u' f'it d'nsu'  
aliqua p'p'ia i' g'clusa et aliqua v'at' l'ig  
ita i' diffinito p'p'ia i' g'clusa f'ormali' g'ne  
et d'nsu' v'at' aut actus et p'at' i' p'p'ia  
p'p'ia de claratu' l'ig/ t'at' e' d'nsu' n'az  
p' diffinitioez sup' flua no debet i' t'ell'ig'  
diffio m'z g'ne qua diffinitu' qua qucluz  
e' sup' flua/ al' r'ole mortale/ al' r'ole r'ole  
et t'at' e' d'nsu' i' suo diffinito/ deinde n'az  
q'p' diffinitioez i' qua p'at actus et p'at  
e' ita excellentes et s' t'at' d'nsu' m'az  
actus et p'at' p'at' i' diffinito m'az  
p' p'p'ia p'p'ia d'nsu' q' m'az e' actus  
e' actus i' p'at' f'it i' p'at' p'at' e' i' diffio  
a'z p'at' 20 de a'at' d'nsu' q' a'at' e' actus p'p'ia  
co'p'a p'p'ia organici i' p'at' v'at' h'ntez q'ub'  
e'm istaz diffinitioez e' p'p'ia n'no excellent'  
p'p'ia m'az v'at' e' d'nsu' d'nsu' illaz dif  
finitioez e' sup' flua que e' d'nsu' e' i' suo  
diffinito et h' d'nsu' e' actus ul' actus no  
n'az/ illaz v'at' e' d'nsu' que n'az e' e'



**C**ontingit autem col/ et forte om̃s  
ipsas rationes vellet aliquis soluē dices q̃ licet  
nō p̃beat diffinitio de his diffinito p̃ sillin  
diuisus accipietur i meo dñs aliq̃ gñs di  
uisusq̃ tñ bñ p̃bat p̃ sillin diuisus dñmo  
diuisio i capiat ascendente et p̃cedat usq̃  
ad p̃p̃s p̃calissias q̃ p̃p̃e diffinit nō aut p̃p̃e  
diffinit p̃p̃s s̃calterne tñ s̃nt gñā cōstat  
aut q̃ i gñibz latent equivocas p̃ p̃p̃o p̃p̃o

**S**ilium autem // 20 declaratur idem eo  
entimet sunt. Et em entia alius pbat  
h no fallat quia si dicitur ho est igitur for  
est ut pbat scy qd in entia qd adhuc  
quere modum i qualibz illaz quaz pmo  
h p hoc modum oia ho e al' i 2a p hoc me  
dum for e ho qz media si ingat sine p  
missis i ferunt gnes priores siloce et  
hoc pz qd arlo i tollit p gnes no hnt  
modum s illa que i ferit tñ qvna pmissaz  
silloni regulati ita silly dimisim na pbat  
illaz diffinitioez siloce al' mortale bipes hnt  
pches h alias gnes ad quas sequit illa  
diffio ut oe al' e mortale ut i mortale h ho  
e al' igitur ho e mortalis ut i mortalis sed  
ho no e i mortalis igitur e mortalis pte  
oe al' e bipes ut no bipes h ho e al' igitur  
ho e bipes ut no bipes h ho e no bipes  
go e bipes pte ome al' e hnt penas ut  
no hnt penas ho e al' igitur ho e hnt pe  
nas ut no hnt penas h no e hnt penas  
igitur e no hnt penas cete q simp silly  
gcludit totaz dimisioez et illaz eius ptem  
Entia aut dimisim illud q gcludit alia  
ptez dimisioez et qñ p se natu e hoia esse  
al' et gclusa sut illa tria p entimemay  
dimisim s ho e mortalis ho e bipes ho  
e sine penas. **N**ota 2m egidm pmo qd  
silly dimisim no pot plari diffio de  
suo diffinito ter p q p illu no gcludit  
i totu ut patuit h vna tria dimisimay seu

duoꝝ dimidiorum de boni pmitate / 20 qz  
petit pñm sumēda illud qz dēt pbatz s hō  
nō ē al' rōle / 30 qz gcludit mñg cōe affir-  
mativē al' en' sicut i' sūllō dñisimo dñedo  
ōē al' ē rōle ul' i' rōle et gcludit vltiare  
qz ē rōle. **¶** Ista de cōlōe seq' qz nūllā via  
dimisiva pbat' diffio de suo diffinito nō pōt  
via quia ē sūllā dī sū qz tūc nō i'cludit  
i' tēntuz nec via dimisiva ē entymēa  
dimisiva / qz tūc pñm / nec ē via dimisiva  
totali ul' gta qz sūllō dimisivo et entymēa  
dimisivo qz tūc arguit affir-ue magis qz  
ad mñg qñe / Et si i' ducit qz hoc nō i' lū  
dicit qz sic i' ducit ut entymēa simplex  
aliquid pbat' hēet nō sūllā ita sūllā dñi-  
siva pbat' diffinitōē de suo diffinito sed  
nō sūllā. **¶** Ite qz sic pñm p se notū nō  
simpliciter pbat' s' sūllā quā ad hōē cō-  
cedentē aliquid aliquid qz nō s' ē pñm  
sic nūllā via dimisiva pbat' simpliciter diffi-  
nitōē de diffinito qz pñm q' assūmūt i' 20  
pcessu ē cōtignora sic qz / pñm pbat' cōtēta  
pbat' tñ illaz diffinitōē s' pñm p dato qz pñm  
aliquē cōcessit illaz hō ē al' i' rōle nē  
aliquā cōtētibilem loco illuz / sic autē lo-  
quēdo de pbatōe dicit qz sic qz sūllā p-  
dēnitōē tāquā p i' sūmētuz i' mediati  
et p i' ducēdū tāquā p i' sūmētū metū  
ita diffio pbat' de suo diffinito p entymēa  
tāquā p i' sūmētuz i' mediati et p sūllā  
dimisiva tāquā p i' sūmētuz mediā / sūllā  
igit' dimisiva nō pbat' diffinitōē de suo  
diffinito sūllā ul' i' mēte s' tñ i' mēte  
ul' dīspatē. **¶** Ite notū qz diffio hēet pbat' de  
de suo diffinito i' mēte p entymēa hō  
nō ē qz entymēa dimisiva s' aliqui p entymēa  
nō dimisiva et nūquā p entymēa simp-  
s' pñm / qz pñm ut hō ē al' rōle nē  
i' rōle s' hō nō ē al' i' rōle igit' hō ē al'  
i' rōle. **¶** Ite ut hō ē al' aīatū ul' i' aīatū  
s' hō nō ē al' i' aīatū igit' hō ē al' aīatū  
i' tē hō ē i' rōle ul' i' rōle s' hō nō ē i' rōle  
igit' hō ē i' rōle / tūc sic hō ē al' ē est  
i' rōle quia cōcessit igit' hō ē al' i' rōle  
ubi pñm nō ē dimisiva hēet sit entymēa  
qz i' colligit' x dēc nā hēet qz ista  
sōz ē al' i' rōle s' hō ē al' i' rōle illud tñ  
qñ nō pbat' vlt' de illo autē / sic pbat'  
pñm dimisiva sēmp gcludentē diffini-  
tōē de diffinito qz duabz pñm s' /  
cōtē p dēc arguit et pñm qz entymēa  
dimisiva nō pbat' aliqua nō diffinitōē  
de diffinito qz i' de sūctōe vñg pñm  
dimisiva sup alterā pñm fallit quā qz  
nō sequit' oī pñm ē vera ul' oī pñm  
ē flā s' nō oī pñm ē flā igit' oī pñm  
ē vera ul' oī pñm ē flā s' nō oī pñm ē

fta B no out ppo e na g  
ois ppo e fta







**N**unc iterum accipit. Iste supposito alius  
de dicitur duas quod non pambulantur quare  
est ista diffinitio non est probabilis de diffinitio p  
diffinitioes diffinitioes. Et quod p diffinitioes  
vniuersalis quod non potest probari diffinitio alterius quod  
ita quod quid est ibi. Et si ex ordine  
prima quod accipit et sic sic p illud non potest probari  
diffinitio de diffinitio suo p quod de necessitate petit  
primam si p diffinitioes diffinitioes petit primam  
igitur p diffinitioes diffinitioes non est probabilis  
diffinitio de suo diffinitio. Accipit p et hoc de dicitur  
sic arguendo quod p pointum exigit et dicitur ultra  
aliam diffinitio illius aliter est quod pointum exigit  
et dicitur ultra hoc quod aliter est diffinitio  
hanc et hoc pointum quia equa ignota est al  
tule est quod pointum exigit et dicitur ultra hoc  
sic est ignota aliter est diffinitio hanc. Pro  
quod dicitur petit primam prima quod accipit. Iste  
forma id quod debet probari ut si aliquis ne  
garet deum est et argueret sic eius actus  
purissimus est si deus est actus purissimus  
igitur deus est hic petit primam quod accipit  
tamen deum est quod debet probari. Proo petit  
quod accipit equa ignota est tamen sicut  
quod ut supposito in qualibus est placet aut  
debet est magis notum quod conclusio mixta  
illud aliter prima hanc p vniuersalem quod est illud

placet fillm p supponendo fillm sic ad manifestu  
aut aliqua argumentationes esse fillm no deneg  
filloce accipe diffiniōes fillm sic ad probandū  
aliq̄ ēē diffiniōes diffiniōes quia tūc pbandū  
diffiniōes supponēmus diffiniōes. Et nō qd  
sic filloz ita entia pōt ēē gentibz pmiss  
si hęc ē dīa q̄ i fillmo q̄ vna pmissaz accipit  
ut totū et alia ut p̄ p̄ vna sūt ut con  
tinet alia ut cōtenta si aut nō gēgūt  
i pmissis entibz q̄ nūq̄ alia pmissaz  
sūt ut totū aut ut gēgūt ne aliqua p̄  
missaz sūt ut p̄ ut cōtenta vñ p bene  
p̄z qd dō a cūa ul' dīfīnīō ad aliaq̄ eīz p̄ez

**Sed** scorsum / *Unde dnm mouet plus*  
 naz posset aliquis dicē q̄quo diffio fillom nō  
 i grediet fillm ne ēē diffinio diffiniōis ad  
 quid igitur valent p̄ndit plus qd debent  
 ēē se orsz appōit. r debet ēē q̄cā que  
 pōit i fillmo et i hoc dnr nabit de finit  
 pmo ad regulandū nos ne de ficiamz in  
 diffiniendo et silogizanda hinc igit tmet  
 diffiniētibz fillm et diffiniōis facilito  
 cognoscimz bōitatē i maliciāz silom et  
 diffiniōis scēda em q fillm ē argū  
 cuius vna p̄ se habet ut totū et altera  
 ut p̄ facit videbit que argūmēto qd  
 fillm. **E**t scēda q diffio ē quid p̄p̄m  
 q̄cūq et dēa vlnata facit q̄cūq h  
 al rōle ē diffio hōis nō nō / 20 de ser  
 uiant ad obmātoē qm p hāc diffiniōēz  
 possimz q̄dicē dicēti hūc nō ēē fillm  
 ut illaz nō ēē diffiniōēz / vā sic p̄hā  
 nō possit p̄bāz sump sine petitione  
 p̄hā quia idēz p supponēt sēmetipm /  
 p̄t tñ p̄bāz hūc nō ul' illi sic p̄ dif  
 finitōēz silom ul' diffiniōis nō pōt  
 sump p̄bāz aliquis silo aut diffiniō  
 s; solūz illi ul' isti quia ut dicebat nō  
 magis ē notūz al rōle cōstā q̄cūq  
 et dēa p̄p̄a quā ēē diffiniōēz hōis idēa  
 q̄cludit plus q nō dēmy silogizare aliqd  
 r p̄bāz de aliquo silatē q sic diffiniō  
 p diffiniōēz diffiniōis nec debemz p̄bāz  
 de aliquo qd sic fillm p diffiniōēz fillm  
 silo rē loquēdo de p̄bācōe sump q 2 m  
 qd p̄bāz aut obmāz hūc ul' illi nō ē  
 i q veniet **N**ota 2m q̄ 2<sup>o</sup> mēte q nō  
 ē bonū siml q̄rēz scīaz et modū diffio  
 igit silom et diffiniō diffiniōis p̄tinet  
 ad modū scēdi s; fōrē p̄p̄s fillm  
 de rebus sic et p̄p̄s diffiniōēz de sci  
 bilibz p̄tinet ad scīaz **E**t cōsz igitur  
 et p̄p̄s dēmy additē logiā cognoscēdo  
 diffiniōēz silom et diffiniōēz diffi  
 niōis et p̄p̄ta i stis sp̄cialibz et p̄p̄as  
 q̄annāz p̄p̄s fillm et p̄p̄s diffiniōēz  
 p diffiniōēz em fillm et p diffiniōēz  
 diffiniōis nō arguat i nobis scīā s; ap̄a



malis

vñ pot sic argui albedo et nigredo sūt ignia  
 h albedo ē color color diffingitūz vsus igitur nigras  
 ē color aggregatūz vsus p; quā ipse ignis atq;  
 color sūt effectus. **I**tem abiectiones remouēt  
 plūz d; q; bene pbat et demit vna diffio  
 p aliaz tāquā quodāmodo alon asb; s; p modū  
 passionis aut simplicit; q; hoc ē hoc nō tñ i co  
 qd quid ē aut qñbulit p simp; de mīnūtur  
 aut p medū passionis nō ē perē pñm h; bene  
 pbare i co qd quid ut patuit i pma hne. **S**ed  
 dubitat si vna diffio pōt p alia gcludi et  
 pbare de diffinitōe q; solute q; nō tenet  
 reduplicatiōe q; sic simp; ad simp; ita re-  
 duplicatiō ad reduplicatiōz dīcedūz cū redup-  
 sit q; silit i pmissis et gclusiōe ut patuit  
 triphent pat i tellugi vna diffinitōez pbare  
 et gcludi p aliaz i co qd quid ē pma i co  
 q; gñā h; diffio et tñ nō diffinitōez equalit;  
 rep;at i oib; diffinitōib; seq; ant nō ē  
 magis notūz quā qñ et cū petio pñcipi  
 diffio cū formalis i co quod diffinitō nō  
 ē magis nō quā diffio nialis. **E**tō specialite  
 i co qd diffio ut tñāly pbat p diffinitōez  
 ut ē formalis sic nō i fert ut diffinitō  
 h; magis ut nō diffio q; diffio ut formalis  
 nō ē diffio ut nialis. **A**p cū i telligitur  
 cū reduplicatiōe sic triangulū i co qd tri-  
 galus nō pbat hñc tñc angulos de ysochelo  
 i co q; ysocheles hñc i co quid triangulū  
**B**o itez specialit; i co q; diffio nialis sūptā  
 ut formalis pbat p formalis i co q; formalis  
 dīcedo q; sic diffio for; ē notior nāl; abte  
 ita cū reduplicatiōe h; hoc fieri nō pōt absq;  
 petitiōe pñm qm pbarēt notūz pñ notū  
 diffio cū formalis nō ē notior diffinitōe  
 nāl; p ut ē for; nō ē absolutū nā si cū  
 nō sūmōit simp; ad simp; sic redupli-  
 catūz ad reduplicatūz nō posset ē illucio  
 simp; ad simp; absq; petitiōe pñcipi sic  
 ne reduplicatiō ad reduplicatiōz si non  
 sūntur eadē nō q; diffinitō formalis abte  
 sūptā et notior nāl; i co q; diffio nō aut  
 diffio formalis ē notior nāl; i co q; diffio  
 neq; i co qd formalis ut x dāt ē māstet  
**N**ō vtrāq; autē 20 arguit p rōnes  
 ad gñes cū tñā dimisīnāz q; diffi-  
 nitūz diffinitōe gñi qm ita via nō  
 pbat sūpriet diffinitōez de suo diffio  
 p p p quā nō pōt pbare diffio tāquāz  
 vñ et p se h; p nullā illaz viāz tāquā  
 vñ et p se pōt pbare diffio de diffio  
 igit nō ē plābilis diffio p diffinitōez  
 sūi pñ qoz p; q; diffio ē p ē p se vñ q;  
 mecebor pbat q; de p diffinitōez di-  
 mīnā nō plūz pbat quā hñc ē al; bipes  
 q; hñc ē al; et bipes ne plūz pbat hñc  
 ē al; rōle quā hñc ē gñatiō mīstet



q' e' vnu p' actus filie p' diffinitione' mali  
no' plus p'bat' et' i' d'istinctio' de bono p' boni  
et' q' et' e' i' d'istinctio' ne' plus p'bat' illud e'  
vnu p' se quia p' actus q' p' diffinitione' mali  
no' a' cludit' diffinitione' boni e' p' se n' p'  
actus nec a' actus. Dubitatur' nam p' fiant' d'istinctio'  
fiones' 2m d'istinctio' p' actus diffinitio' acti  
necesse' dicit' q' vnu' igit' via' d'istinctio' co'  
cludit' diffinitione' e' quid' vnu' q' e' si  
diffinitio' h' dicit' q' vnu' o'z q' diffinitio' alterius  
dicit' q' vnu' h' d'istinctio' dicit' q' d'istinctio' ut' sit  
dicit' quid' vnu' h' multa' ne' magis dicit' vnu'  
p' se quia p' actus q' d'istinctio' ita' sit p' d'istinctio' acti  
tules' sit' e'iales' ita' e' d'istinctio' al' p' g'istibile  
a'quatione' sit' p'ale' et' mortale' tota' igit' d'istinctio'  
e'iales' e' illa' que' facit' q' d'istinctio' p' se vnu' h' d'  
2m negat' quia' q' o'z addit' i' ante' q' diffinitio'  
mali aut' nigri dicit' quid' vnu' q' e' i' d'istinctio'  
sit q' diffinitio' boni aut' albi dicit' quid' vnu' e' i' d'  
e'iales' dubitatur' e' diffinitione' mali aut' nigri e'  
diffinitione' p' se sit' diffinitio' boni aut' albi p' se  
i' d'istinctio'ne' i' m'ior' p'et' p' m' e' p' d'istinctio' q' d'  
p' m'ulantes' ita' e' manifestu' q' q' p' d'istinctio' de  
clarada' v'z q' diffinitio' no' e' p'babilis p' fillom'  
d'istinctio' de diffinitio' q' no' p' diffinitione' neq'  
fui' p' neq' p' diffinitione' diffinitione' neq'  
p' diffinitione' q' d'istinctio' ut' e' o'f'is igit' nullo'  
e' p'babilis p' fillom' diffinitione' q' i' d'istinctio'  
i' eo' q' quid' e' i' i' d'istinctio' i' d'istinctio' i' d'istinctio'

**Q**ualiter igitur  
La q' diffinitio' no' e' p'babilis de suo  
diffinitio' p' fillom' d'istinctio'ne' h' d'  
q' o'z arguit' i' p'imo sic' ipm' q' d'  
e' no' e' d'istinctio'ne' igit' p'bat' q' neq' p' diffinitione'  
neq' p' fillom' p'ima p' e' o'f'is superius ibi e'  
p'bat' diffinitione' no' posse' p'bat' neq' d'istinctio'  
fion' i' eo' quod' quid' e' q' p' i' al' d'istinctio'ne' p' m'issat'  
p'et' p' m' p'et' ipm' no' e' notio' q' ne'  
2a p' de clarada' no' i' d'istinctio' sit p' ea' que' fuit'  
manifesta' p' m' ipm' aut' quod' quid' e' no' e' t'  
manifestu' p' m' cu' no' p'et' nisi p' actus i' d'  
actio' d'istinctio' p'lo' i' p'logo' de actio' q' actio' a'  
magna' p'et' q' f'et' ad cognoscend' ipm' q'  
quid' e' i' d'istinctio' de actio' q' p'ba' no' sentit' p' se sed  
p' actus 2a p' se q' p'iorib' si e' ipm' quod'  
quid' e' e' d'istinctio' p' p' m' aut' igit' f'it' d'istinctio'  
cognoscit' d'istinctio' q' m'io' e' v'is' aut' p' alique'  
alio' p' m' f'ine' sit' p' m' i' d'istinctio' f'ine' p'et'ior'  
h' nullo' i' d'istinctio' modor' cu' nullus' d'istinctio' p' m' f'aciat'  
cognoscit' nisi simpliciter' et' cu' co' d'istinctio'ne' i'  
d'istinctio'ne' a'quib' ab soluit' ipm' quod' q' d'  
ut' colligit' d'istinctio'ne' p' m' i' q' d'istinctio'ne' 2a d'istinctio'  
p' m' dubitatur' cu' plus p'bat' aut' diffinitione' neq'  
no' f'ieri neq' d'istinctio'ne' de suo diffinitio' p'  
fillom' reduplicatione' ut' diffinitione' quare' n'c'  
repliat' idem' Soluit' e' d'istinctio' q' repliat' idem'  
hic et' ibi h' no' code' m'io' d'istinctio' e' i' d'istinctio'

diffinitione' no' d'istinctio' p' diffinitione' ut'  
ut' i' d'istinctio' diffinitione' et' d'istinctio'ne' hic  
aut' loquit' de diffinitione' ut' e' d'istinctio' e' i' d'  
p' m' quidditatis h' d'istinctio' e' dubia quia  
ut' apper' i' h' d'istinctio' p' loquit' de diffinitione'  
i' eo' quod' quid' e' p' quod' no' i' d'istinctio'ne' nisi  
diffinitio' quidditatis ut' p'at' p'at' q' superius  
quesuit' v'z sit' m'ior' p' quod' e' 2m d'istinctio'  
dam' q' plus no' d'istinctio' i' d'istinctio'ne' v'z quod'  
quid' e' sit' aliquo' m'io' d'istinctio'ne' h' solus' v'z  
sit' solo' le' et' i' d'istinctio'ne' q' nullo' sit' de-  
m'io'le' assinit' q' no' p' diffinitione' p' vna'  
p'et' quia' no' p'bat' hic h' e' v'z reliquid' t'p'  
superius p'bat' v'z no' e' idem' e' silog' le'  
et' d'istinctio'ne' q' q' m'io'le' e' solo'le' nisi p'et'  
fillom' h' d'istinctio'ne' aliquod' e' d'istinctio'ne'  
p' diffinitione'ne' facit' fillom' d'istinctio'ne'  
p' d'istinctio'ne' i' d'istinctio'ne' v'z i' p' m' m'io'  
f'et'ante' rem' d'istinctio' ut' alio' singulari' i' d'istinctio'  
p' m' dubitatur' cu' plus i' p'bat' q' m'io' assinit'  
duas' p'et' argum'et'at' v'z fillom' et'  
i' d'istinctio'ne' p' quod' no' alias' duas' e' e' i' d'  
et' q' m' d'istinctio'ne' q' e' i' d'istinctio'ne' ad fillom'  
et' q' m' ad i' d'istinctio'ne' ut' patuit' i' p'logo'  
h' d'istinctio'ne' nullo' d'istinctio'ne' p' q' m' ut'  
e' i' d'istinctio'ne' h' p' fillom' i' d'istinctio'ne' p' d'istinctio'  
h' e' p' m' et' fillom' p' i' d'istinctio'ne' quod'  
nullo' p'bat' simpliciter' ipm' quod' quid' e'  
2m q' d'istinctio'ne' i' d'istinctio'ne' q' cu' d'istinctio'ne' q'  
quid' e' no' posse' d'istinctio'ne' neq' silog' i'  
debet' i' d'istinctio'ne' p' p'et' m'io'le' notus'  
simpliciter' q' p'at' silog' i' d'istinctio'ne' p'babilib'  
ut' e' i' d'istinctio'ne' aliqu' f'la' e' p'babilib'ora'  
v'z q' p' m' 2m dubitatur' m'io'le' q' p' m'  
quod' quid' e' p' se cognoscit' assu' cum'  
p' m' no' cu' cognoscit' singularia' p' se  
h' e' v'z ut' h' e' p' m' i' p'logo' p' m'io'le'  
2a de actio' p' m' q' h' p' m' p' se cog-  
noscit' v'z no' cu' p' se cognoscit' quod'  
quid' e' sit' v'z q' v'z no' e' ipm' quod'  
quid' e' sit' e' i' d'istinctio'ne' p' se cognoscit' singu-  
lare' et' sentit' et' no' p'et' e' m'io'le' e' i' d'  
f'it' f'ore' f'ualis' et' p'ima' m'io'le' i' d'istinctio'ne'  
p' m'io'le' q' d'istinctio'ne' m'io'le' uel'  
diffinitione' et' cu' no' cognoscit' f'ine' p'et'  
que' f'it' gen' et' d'istinctio'ne' q' d'istinctio'ne' i' d'  
quod' quid' e' f'ine' igit' p' quod' quid' e' i'  
telligit' diffinitio'ne' f'ine' f'ine' actio'ne' n'c'  
p' se cognoscit' assu' ipm' quod' quid' e'

**S**implius quomodo  
ad d'istinctio'ne' q' neq' p' supponendo' q' f'are'  
de aliquo' quid' e' p' supponat' f'are' de i'o'  
quia' e' no' e' i' d'istinctio'ne' de h'ore' aut' alio'  
quid' e' aut' de aliquo' alio' m'io'le' f'acit'







resalut<sup>r</sup> puniunt<sup>r</sup> / cōsili<sup>r</sup> cōlat<sup>r</sup> demit<sup>r</sup>  
 de suo posteriori v<sup>r</sup> de triangulo collocato  
 sup<sup>r</sup> dyametro etiā nō p aliquod poster<sup>r</sup>  
 s<sup>r</sup> p aliqd p<sup>r</sup> v<sup>r</sup> p diffiniciōez equilateri  
 que ordie nature pcedit v<sup>r</sup> q<sup>r</sup> g<sup>r</sup>mitatē  
 scie aut nāles nō soluz demit<sup>r</sup> cōm  
 de effen<sup>r</sup> s<sup>r</sup> etiā cōm p effen<sup>r</sup> tūq<sup>a</sup> p mediū  
 nec t<sup>r</sup> quēuēz aliquas de mīracōez nū  
 thematicis nō ēē potissimas ut putā  
 q<sup>r</sup> demit<sup>r</sup> passio v<sup>r</sup> de nō p<sup>r</sup>iculari  
 aut sūm v<sup>r</sup> de passione p<sup>r</sup>iculari aut  
 p<sup>r</sup> de suo posteriori quēz t<sup>r</sup> ē p quid  
 cū p pcedit p mediū tale. Et ad q<sup>o</sup> az<sup>r</sup>

**Q**uid igit demit<sup>r</sup>abit sic sic se h<sup>r</sup>  
 diffinio ad quā ē ita demit<sup>r</sup> ad quid ē  
 s<sup>r</sup> diffio nō oūdit quā ē q<sup>o</sup> nō demit<sup>r</sup>  
 quid ē / q<sup>o</sup> az<sup>r</sup> p<sup>r</sup> q<sup>r</sup> sufficiētē similitudinē q<sup>r</sup>  
 sic diffio d<sup>r</sup> ē q<sup>r</sup> p<sup>r</sup> q<sup>r</sup> quid ē ita de  
 mīrā q<sup>r</sup> p<sup>r</sup> quā ē q<sup>o</sup> q<sup>r</sup> mīrā p<sup>r</sup>orāte  
 sic se h<sup>r</sup> diffinio ad quā ē ita demit<sup>r</sup>  
 ad quid ē / l<sup>o</sup> v<sup>r</sup> triphat<sup>r</sup> de clarat<sup>r</sup>  
 et p<sup>r</sup>mo sic t<sup>r</sup> diffinio v<sup>r</sup> ē quid nō  
 solū et sic nō oūdit rez ēē / q<sup>r</sup> p<sup>r</sup> ēē  
 nō ent<sup>r</sup> aut ē quid rei et sic p<sup>r</sup> sup<sup>r</sup>  
 rez ē p<sup>r</sup> sup<sup>r</sup> cōnez ad ductaz t<sup>r</sup> rāone  
 si cū diffio oūdet rez ēē cū oūdat q<sup>o</sup>  
 ē rez de nēitate cū p<sup>r</sup> quid ē quāz  
 si ē p<sup>r</sup> hūitudines mediataz quā h<sup>r</sup> ad quid  
 dicit<sup>r</sup> se q<sup>r</sup> possit fieri quid ē rez  
 nō sūeda illaz rez ēē q<sup>r</sup> ē imp<sup>r</sup>le. Nota  
 p<sup>r</sup>mo v<sup>r</sup> egidm q<sup>o</sup> de mīrā q<sup>r</sup> ad  
 triplex ē / ad duo p<sup>r</sup>se et ad aliud per  
 actū. p<sup>r</sup>mo ē ē p<sup>r</sup>ile sine h<sup>r</sup> esse  
 actuale sine t<sup>r</sup> sing<sup>r</sup> cas<sup>r</sup> et sic d<sup>r</sup> q<sup>r</sup> non  
 ē aliqua p<sup>r</sup> rō demit<sup>r</sup> de rōsa q<sup>o</sup> ē pul  
 th<sup>r</sup>ezm<sup>r</sup> floz. p<sup>r</sup>mo ē ē q<sup>r</sup> p<sup>r</sup>etuz q<sup>r</sup> con  
 sistit t<sup>r</sup> hūitacō p<sup>r</sup> ad sūm de qua hūitudo  
 cōsistit v<sup>r</sup>itaz p<sup>r</sup> p<sup>r</sup> p<sup>r</sup>mo ē ē actuale  
 ad q<sup>o</sup> demit<sup>r</sup> q<sup>r</sup> p<sup>r</sup> p<sup>r</sup>actū quā accidit rei  
 ut demit<sup>r</sup> v<sup>r</sup> ē demit<sup>r</sup> ut sic posset cū  
 f<sup>r</sup> f<sup>r</sup> q<sup>r</sup> sinamomūz t<sup>r</sup> medicūz demit<sup>r</sup> dato  
 q<sup>r</sup> sinamomūz nō ēē. Aduertendūz etiā  
 v<sup>r</sup> mēbrūz q<sup>r</sup> si t<sup>r</sup> telligit<sup>r</sup> demit<sup>r</sup> cōnez  
 q<sup>r</sup> ad ēē q<sup>r</sup> p<sup>r</sup>etuz q<sup>r</sup> sūp<sup>r</sup>le q<sup>r</sup> p<sup>r</sup>etuz q<sup>r</sup>  
 p<sup>r</sup>etuz rōe tūz p<sup>r</sup> dicit<sup>r</sup> v<sup>r</sup>za v<sup>r</sup> falsa  
 ut triangulūz h<sup>r</sup> t<sup>r</sup>z angulūz aut hūit<sup>r</sup>  
 ē t<sup>r</sup> sūp<sup>r</sup>le sic demit<sup>r</sup> ad illud q<sup>r</sup> p<sup>r</sup>se  
 si aut p<sup>r</sup>se q<sup>r</sup> p<sup>r</sup>etuz t<sup>r</sup> telligit<sup>r</sup> solū ut videt<sup>r</sup>  
 velle hūitudo et relacio p<sup>r</sup> ad sūm / sic  
 nō ē v<sup>r</sup> demit<sup>r</sup> cōnez ad p<sup>r</sup> p<sup>r</sup>se q<sup>r</sup> p<sup>r</sup>ari  
 s<sup>r</sup> solū cū ad q<sup>r</sup> dūsiōez v<sup>r</sup> ad sūp<sup>r</sup> tūz  
 v<sup>r</sup> p<sup>r</sup>etuz ut ē t<sup>r</sup> sūp<sup>r</sup> ordinar<sup>r</sup> demit<sup>r</sup>  
 s<sup>r</sup> illūz illoz ē hūitudo aut relacio. p<sup>r</sup>etūz  
 mēbrū debet limitari quā licet de  
 mīrā tūmāz q<sup>o</sup>z quā ē aut p<sup>r</sup> quid q<sup>r</sup>  
 ad ēē actuale p<sup>r</sup>actū t<sup>r</sup> demit<sup>r</sup> tūmāz  
 q<sup>o</sup>z si ē q<sup>r</sup> p<sup>r</sup>se ad ēē actuale / nō cū

**Q**uid igitur denominabitur sic sic se habet  
diffinitio ad quod est ita denominatio ad quod est  
si diffinitio non ostendit quia est quod non denominatio  
quod est quod non ostendit quia est quod non denominatio  
sic diffinitio ostendit quia est quod non denominatio  
sic se habet diffinitio ad quod est ita denominatio  
ad quod est hoc verum triphorum de claritate  
et primo sic est diffinitio ut est quod non  
solum et sic non ostendit verum est quod potest  
non ostendit aut est quod verum et sic per suppositum  
verum est per suppositum conueniens ad ductum rationem  
si enim diffinitio ostendit verum est cum ostendat quod  
est verum de necessitate est primo quod est quia  
si est per similitudinem medietatem quod habet ad quod  
dictum est seget quod possit fieri quod est verum  
non faciendo illud verum est quod est impossibile. **N**ota  
primo in eadem quod de nominibus quod per  
triplex est ad duo per se et ad aliud per  
accidens. **P**rimo est et est per se sine hoc esse  
actuale sine istius talis et sic dicitur quod non  
est aliqua ratio de nominibus de rebus quod est pul-  
cherrimum flos. **S**ecundo est et est quod plerumque per con-  
sistit in habitaculo per ad finem de qua habitudine  
resistent veritas per se. **S**ecundo est et est actuale  
ad quod denominatio quod per accidens quia accidit rei  
ut denominat ut est denominatio ut sic posset cum  
fieri quod simonius et medicus de nominibus dato  
quod simonius non est. **A**duertendum est  
in membrum quod si intelligitur denominatio  
quod per ad et quod plerumque per se quod plerumque  
quod per tunc tunc quod dicitur vera ut falsa  
ut triangulum habet tres angulos aut habet  
et triplum sic denominatio ad illud quod per se  
si aut per se quod plerumque intelligitur solum ut videtur  
velle habitudine et relatio per ad finem sic  
illud non est verum denominatio ad finem per se quod per  
si solum cum ad quod plerumque ut ad finem tunc  
ut passionem ut est istud ordinat denominatio  
si nullum illorum est habitudine aut relatio. **P**ropter  
hoc in membrum debet limitari quia licet de-  
nominatio terminat quod quia est aut per quod quod  
ad et actuale per accidens tunc denominatio terminat  
quod si est quod per se ad et actuale non cum



accidit tñ de mīracōe rem ēē ymo nēce  
 ē rem ēē tñ tñ dēt pñm mīracōe ēē go  
 phiaz aut pñm tñ ēē 20 mīracōe pñm  
 q egidūz manet istud dubiū vñm tñ idē  
 ē q diffio suppat et gcludit de mīracōe pñm  
 q idē suppat diffio et gcludit de mīracōe  
 licet nō eodē modo q diffio suppat gcludit  
 tñ ēē de quo pōt fieri demīracō et passio  
 ēē que pōt de mīracōe de quo gcludit aut de  
 tñate eandē passioez de eodē sōd. Sz mīracō  
 uidet q nō uidet ad questūz nō ēē qñt  
 vñ idē ēē p suppat diffio et pbat de  
 mīracōe sz vñ idē suppat diffio et  
 pbat de mīracōe nō ēē vñ q demīracōe passio  
 nez ēē qñ ipā dēt de nō suo q forte  
 illa passio ēē pso nota sz tñ demīracōe illa  
 ēē suo sōd pso dēt ad dubiū qñda q idē  
 ē suppat diffio et pbat demīracōe nāz pñm  
 dētiat qō si ēē q tñmīracōe qō qñda ēē pso  
 illud idē ēē q suppat diffio pbat demīracōe  
 Sz aut fieri mīracōe de quo tñate quāc  
 aut pñm ēē q de ēē q quērit p dēz qōz  
 q nō ēē ēē simpliciter sz pñm pñm q dēz q  
 sup dēt diffinīcōez nō p suppat tale  
 ēē q pbat p demīracōez sz nō idē ēē  
 suppat diffio et gcludit demīracōe 1

**Manifestus est autem** 20 argū  
 eandē bēz sic diffinīcōe tñm nō oñdit tñm  
 ēē go nō aliqua diffinīcōe oñdit sūm diffinīcōez  
 ēē pñm q nō ēē qōz rō de vna quāz dētiat  
 nāz diffio tñm ēē figurā equalit diffinīcōez acen  
 tñ seu alīqz ēē tñm ad dētiat ēē tñm  
 ducte sūt equalit nō illa istaz diffinīcōez  
 eandē oñdit tñm ēē q pñm sūt illa  
 ēē diffinīcōez tñm ad huc tñm vñmīracōe vñm  
 tñm sit et pñm ēē et que ēē tñm illaz tñm  
 si ēē illa diffio oñdit tñm pñm diffinīcōez  
 mōtaz autēz oñdit mōtaz autēz ēē  
 qñz sūm quia illa ēē diffinīcōe q nō tñm  
 et sic sūt illaz diffinīcōez ēē mōtaz autēz  
 et tñm nō sūt mōtaz autēz ēē gñali tñm  
 si tñm ēē ignota nō sūt illaz ēē et tñm  
 sūt diffinīcōez autēz qñd nō tñm nō  
 q eandē diffinīcōe ēē qñd nō tñm et qñd rei  
 2m pñm et pñmīracōe tñm oñm sūt dētiat  
 ēē sūt sūa diffinīcōe s actus pñmīracōez  
 seu illud q mēluz cogitari nō pōt pñm  
 modūz aut demīracōe dētiat ēē illa ēē diffio  
 quid rei tñm q pñm sūt illaz ēē diffinīcōez  
 quid nō tñm nō demīracōe sūt pñm ēē diffinīcōez  
 tñm quid rei qñlīc dētiat de diffinīcōe  
 tñm qñlīc sūt eandē diffinīcōez quid nō tñm  
 et pñmīracōe aut ēē diffinīcōez quid rei  
 et ēē dētiat qñlīc sūt successīue sūt tñm  
 sit talis igit diffio nō oñdit quid nō tñm  
 nō pñmīracōe rem ēē q tñm diffio sūt sūo  
 diffinīcōe nō ēē tñm nō ēē tñm ut pñmīracōe

quo

fit

quid ēē rei quā ut sic p suppat rem  
 ēē tñ de mīracōe p demīracōez tñmīracōez qñz sūt  
**Supra diffinīcōez** 20 argū eandē  
 bēz sic si diffinīcōe tñm quā diffinīcōe oñdit  
 rem ēē igit quēlīz diffio oñdit rem ēē  
 igit tñ diffio quid nō tñm quā quid rei oñdit  
 rem ēē qñz sūm q tñm nō ēē dētiat mīracōe  
 quid nō tñm et quid rei tñm q magī tñm nō  
 oñdit nō tñm tñm affirmatiōe q ad al' ēē nō  
 sūt hōz ēē sz bene nēce q sūt illū al'  
 ēē igit illū hō ēē igit diffio gñali sūt  
 tñm sūt se hō quā diffio rei et quā ēē quā  
 tñm diffio ēē eandē q nō eandē nō diffinīcōe  
 oñdit rem ēē  
**Quidam** quidam  
 forte dēt alīqz qñda q nō ēē dētiat mīracōe  
 diffinīcōez quid rei et quid nō tñm q pñm  
 diffinīcōez sūt quid rei et quid pñm  
 tñmīracōe sūt hōz tñmīracōez argū pñm  
 tñmīracōe tñm tñmīracōe quāz pñm  
 tñmīracōe quid rei ēē tñmīracōe eandē et  
 nō eandē sūt nō sūt pñm q diffinīcōe  
 quid nō tñm ēē qñmīracōe eandē vacuū et  
 tñmīracōe sūt nō eandē et diffinīcōe tñm  
 et tñmīracōe sūt eandē tñmīracōe aut q pñm  
 ille sūt diffinīcōez quid nō tñm vñm pñm  
 sic argū diffio quid nō tñm ēē tñmīracōe eandē  
 et nō eandē sz idē ēē tñmīracōe pñmīracōez  
 diffio quid nō tñm et diffio quid rei igit  
 diffio quid rei ēē tñmīracōe eandē et nō eandē  
**Amplius** 2m tñmīracōe q quēlīz qñlīc  
 et quēlīz diffinīcōe pñm ēē  
 diffinīcōe quid rei pñm qñlīc tñm pñm  
 diffio quid nō tñm ēē qñlīc tñm pñm  
 rēpōdere vñm nōmī simplex sūt tñm  
 hōz tñmīracōe eandē hōz nōmī  
 yllaz sūt illud ēē ab sūmīracōe tñm nō quā  
 disputazemī nō diffinīcōez et tñm ēē  
 quēlīz tñmīracōe pñmīracōe ēē vna dif  
 finīcōe cui rēpōndet vñmīracōe simplex  
**Amplius nec vna** 3m tñmīracōe  
 ēē q quēlīz sūt tñmīracōez diffinīcōez qñlīc  
 tñmīracōez diffinīcōez quid nō tñm et quēlīz  
 sūt pñmīracōez diffinīcōez quid nō tñm pñm  
 suppat diffinīcōez quid rei qñlīc ēē pñm  
 q sūt de vacuū nō tñmīracōe pñmīracōe diffi  
 nīcōez quid nō tñm et nō quid rei nō tñm  
 quod pñmīracōe tñmīracōe pñmīracōe  
 quid rei et quid nō tñm quāz pñm ēē qñlīc  
 diffio quid nō tñm ēē tñmīracōe eandē et nō eandē  
 sz diffio quid rei ēē diffio eandē tñmīracōe  
 ēē q diffinīcōe quid nō tñm ēē tñmīracōe sūt et  
 actūz sz diffio quid rei ēē tñmīracōe sūt et  
 dētiat ēē q diffio quid nō tñm ēē tñmīracōe qñlīc  
 et tñmīracōe sz diffio qñlīc rei ēē tñmīracōe tñmīracōe



nam hōis albi nō ē diffio nō mēte gēat  
dū q̄ i sūis nō dant diffinitōes ut  
sciamus quid nōis s̄ ut sciamus quid rei  
cū cū i dē mēte p̄cognoscant quid  
nōis sibi et passiois r̄m p̄m i p̄mo h̄q̄  
sōnta p̄dē arguit et p̄mo sic h̄o est  
al sūit vni et idē igit p̄ idē diffinitio  
quid nōis et quid rei p̄ gēa q̄ sic al  
ē gēa ad hōies / ita diffio quid nōis ad  
diffinitōes rei et sic oī oīs h̄o ē ap̄  
et nō oī ita oīs diffio quid rei ē diffio  
quid nōis et nō cō. **H**ic albedo et nigro  
hūc p̄m gēa et p̄m dū igit diffini  
tō diffinitōe quid rei et p̄ q̄ nō sōm  
sōm s̄ cō accitū ē diffio quid rei / sic  
cū dū ad vōis gēa q̄stōnt diffinitōes  
quid rei i p̄mo sibi ita cō videt i alijs  
p̄dicamētis. **A**d id qd sic diffio quid nōis  
diuidit q̄ quedā quid nōis tū ut dif  
finitō vāci et dū et quedā quid nōis  
et quid rei ut diffinitio hōis ut equi  
diffio quid rei diuidit q̄ quedā ē quid  
rei tū ut illa diffio que nō dat m̄ si  
p̄ mēte et p̄ mēte s̄ p̄ gēa et dūm  
ut al rōle / ē qdā quid rei et quid rei  
ut illa que dat p̄ mēte et p̄ mēte ut al  
rōle gēa ab hōie et asale p̄ p̄dē  
lōz diffinitōm p̄ma dē p̄m qdā dē  
et rā nō dē p̄m quidditātā h̄q̄ quilibz  
cap dēat quid rei. **E**t hūc colligitur  
ordo cōm al diffinitōm p̄m i tēdōz  
rāz qm oīs diffio p̄m quidditātā est  
diffinitio quid rei et nō cō / et oīs diffio  
quid rei ē diffio quid nōis et nō cōm  
m̄z q̄ dāt. **A**d p̄m dē qd gēa et sua  
p̄dē sūit cōm cōm et nō cōm h̄  
et sic loq̄ p̄m cū dē diffinitōes quid rei  
et quid nōis nō cō idē sūit cū aliquo  
idē s̄ nō sūm / ad rā dē p̄ si accitū a  
diffinitō diffinitōe p̄m quidditātā  
hōc nō ē ut p̄ accitū s̄ i quā tū habet  
modū sūe s̄ p̄se cō m̄l gēa sūm  
cognoscendo / p̄m qdā s̄ accitū et si  
diffinitio ē diffinitio quid rei nō tū dif  
finitōe p̄m quidditātā q̄ tū diffio  
nōis dat p̄ additāmētū. **E**t hūc igit  
hūc vīs p̄m epilogando m̄z dē  
tūm qd dūit qd vōitāz quāz p̄  
est ita nlla diffio ē dē mēte nō sōm  
dē mēte / rā vōitāz ē qd diffinitio  
et dē mēte nō sūit cū dē / ita

p̄m ē diffio cū dē nō sūit dē mēte  
rā vōitāz ē qd diffio nō oūdīt quāz  
nō rōm cō. **E**t vōitāz ē qd p̄m quāz  
quid ē nō dē mēte / nō ē cōm dē mēte  
ut diffinitio ē p̄ ē t̄elligēdū i cō qd  
quid ē / qd ut videt i cō s̄ p̄  
cū dē diffinitio s̄ p̄m diffinitioes  
quāz vna dē mēte ē p̄ altēz cū vna  
sūit altēz p̄m et nōis // s̄ / dū

**T**ERV AB SPE  
p̄m ē p̄m m̄ hūc p̄m tēdōz  
i qd p̄m dēclarat modū  
dē mēte i p̄m qd quid est  
et quāz cū dē p̄m ē diffio  
et dē mēte / p̄m m̄ifestant p̄m  
t̄m qd idē nō ē diffio et dē mēte nō  
diffinitio ē p̄m p̄m ut p̄ diffinitio  
i cō quid quid ē p̄m cōm qdē absōte  
sūm ē nō mēte iudēdū / qd bene et qd nō  
bene ē dē mēte ut dē mēte m̄te et fōrā  
dē cōm cū diffinitio s̄ diffinitio dāt p̄  
p̄m dē alia asūo diffinitio ut ē p̄ efficit  
et p̄m. **H**ic diffinitio quid dāt  
p̄m gēa p̄m et dūm p̄m ut diffio h̄q̄  
m̄te / et quid assignat p̄ additāmētū  
ut diffio aī m̄ accitū / p̄m diffinitioes  
dē mēte cōm sūm diffinitio alie sūit dē  
uēse quā cōmēt aliqua que nō sūit dē  
cōm diffinitio. **H**ic diffinitio quid ē dē  
quid s̄ que dāt cōm cōm diffinitio / et  
quid p̄m quid s̄ que dāt cōm illū cōm  
p̄ma diffio dē alia asūo diffinitio et h̄c dē  
m̄te nō sōm op̄te p̄m s̄ cō passio  
qm passio mō qd h̄c dē diffinitioes  
s̄ dē mēte quid et p̄m quid / v̄ qd cōm h̄c  
dē diffinitioes s̄ ydē mēte v̄ p̄  
m̄te lūz i lūm et causalem ut m̄  
p̄m tēre s̄ p̄m et lūm / p̄ma cō  
dāt quid cū dāt cōm cōm cōm cōm  
et sibi ydē mēte cū sūm sūit dē cōm  
sūi i fōmēt et sibi ydē mēte. **E**t ad  
finitio dē p̄m qd dē cōm illū cōm  
s̄ p̄m lūz. **A**d id igit oīs diffinitio  
cū dē sūo diffinitio ē dē mēte p̄ diffi  
nitioes alia asūo diffinitio sūe illa sū  
diffinitio sibi sūe diffinitio passioes dē  
p̄ma p̄ma sūit qd i p̄mo nō b̄l p̄m  
gēa sūm / dē rā vōitāz sūit argūi  
quāz tēre p̄m dē mēte iudē sūm  
et lūm tū ē p̄ma lūz i lūm sūm qd  
cū sūl ē tēre ut i cūda dē mēte tū  
dē mēte p̄m sūit sūm et lūm igit







[illegible]

L3.



qoz est fla si aut i mag hor est falsa ita  
q de necessitate i necesse qd dicitur diffinitio illa  
et quilibet est diffinitio cu diffinitio de quo vna  
vna p alia de necessitate no q dicitur diffinitio for  
et e illa q dat apoz alia nialu et illa que  
dat p pteiora et hic de necessitate p formalen  
ut p 2a de aia ubi alet de necessitate diffinitio  
nialu aie p diffinitio formalen 2o p huc ubi  
de necessitate diffinitio nialu tot motus p diffinitio  
formalen et p huc ubi de necessitate diffinitio nialu de  
necessitate p diffinitio formalen et quid  
ligetur cu q diffinitio dicitur dari p pteiora dupli  
f aut p pteiora quod ad diffinitio aut p pteiora  
quod ad diffinitio p pteiora quod ad diffinitio  
e que dat p huc de necessitate alia cu p pteiora  
vera quod ad diffinitio q dat tunc p aliquid  
genus cu illud diffinitio filie dicitur diffinitio  
dicitur p pteiora 2o aut p pteiora quod  
ad diffinitio que dat p huc de necessitate et  
sic diffinitio data p huc nialu dicitur dari p  
pteiora aut p pteiora quod ad diffinitio  
et sic diffinitio data p effectum diffinitio aut  
p aliquid nialu pteiora diffinitio dicitur dari p  
pteiora ut diffinitio huius data p al  
tote aut diffinitio aie data p actum corpus  
vita huius i pteiora 2o pteiora se p pteiora no sola  
diffinitio data pteiora dicitur formalen si est data p  
fine et p huc effectum qm huius pteiora  
agere dicitur actus qm e necessitate agere  
et ipm agere dicitur pteiora qm e necessitate  
agere e qm pteiora fore dicitur actus qm  
necessitate forma et qm fore qm e necessitate  
dicitur pteiora 2o se p no sola diffinitio  
nialu dicitur illa que dat p huc si est q  
dat p effectum ut p pteiora qm sic  
uia si necessitate et no necessitate ut effectum  
ut passio necessitate i eo q huius no necessitate  
ut passio necessitate i eo q huius no necessitate  
**2o** se q diffinitio data p huc formalen e sola  
no formalen et data p huc nialu e sola  
nialu q huius necessitate no necessitate si  
uia necessitate no necessitate 2o sequitur  
p huc diffinitio data p huc effectum quod  
formalen e formalen et nialu e nialu for  
malen i pteiora necessitate et nialu i pteiora  
necessitate ge qm diffinitio nialu p formalen  
pot de necessitate dubitatur audet quod  
diffinitio data p huc sit formalen qm illud  
diffinitio e pteiora suo diffinitio et diffinitio  
data p effectum ut p pteiora diffinitio  
e pteiora qm huc pteiora apoz pteiora  
cu sit motus i de necessitate data apoz  
teiora necessitate alia diffinitio dicitur  
e formalen 2o q diffinitio data p huc  
p apoz sola ad eam diffinitio et sic

e sola nialu q necessitate ab aliqua cu diffinitio  
et illud cu diffinitio necessitate ut pteiora  
ad effectum diffinitio et sic e formalen 2o sequitur  
quid e no necessitate som si est corpus 2o de aia  
et no dicitur formalen roe nialu huius forme  
ad quod huius necessitate huius et relationem  
ut dicitur 2o pteiora 2o nialu pteiora  
quod e ead i suo transito et quod alia  
accusato ita diffinitio quod e ead  
cu suo diffinitio et quod alia ad diffinitio  
no diffinitio quod dat p huc  
et quod pteiora diffinitio data p huc  
necessitate ut p huc pteiora i ferre diffinitio  
de diffinitio i eo quod quod e sine tale  
medium sit diffinitio diffinitio sine diffinitio  
sine diffinitio qm sed no apoz notu  
reduplicatio de necessitate diffinitio cu mo quod  
dicitur e no cu mo q diffinitio si p modum  
passio i suo 2o nialu qm dicitur e diffinitio  
conez data p huc pteiora e medium i  
de necessitate qm diffinitio data p huc  
pteiora illud e i tellectu apoz  
p apoz no i qm diffinitio  
e pteiora de necessitate diffinitio e  
p huc nialu e pteiora huius diffinitio  
necessitate de necessitate se ad i vice q illud e  
i dicitur qm ead et ead de  
necessitate cu huius p ambulatione i qm  
ead effectum et de ambulatione p huc  
i qm ead formalen ut huius huius diffinitio  
necessitate quod p huc e huius p huc ad  
bteiora 2o dicitur 2o huius 2o nialu qm  
et qm p huc dat p huc i qm ead formalen  
2a p huc i qm ead effectum i qm  
p huc de necessitate 2a apoz cu mo quod  
effectum de necessitate p huc i qm

**Q**uo autem modo  
Iste e 2a tetatur i pteiora  
i quo e manifestat quod se  
huc ipm q quod e ad de necessitate  
p huc i pteiora de necessitate  
e ad dignitate ipm q quod e et qualiter  
p huc et qualiter no p huc et dicitur de necessitate  
Iste i quod capla i quod pteiora p huc qm  
e i 2o qm dicitur de necessitate p huc qm  
ibid. **Quin** scire opinamur i 2o dicitur  
de necessitate i qm et causam que sunt simul  
ibid. **Contingit** aut vnu et idem  
i 2o dicitur de necessitate i qm et causam q  
no e fil' idem ibid. **Quibus** aut que n' fil'  
p huc dicitur i qm pteiora i quod p huc  
fuit q dicitur e i 2a aut manifestat i qm



diffinitioe sepando diffinitioe quod nota a  
diffinitioe quod rei et diffinitioe p se a  
diffinitioe p accu/ ibi diffinitioe qd

**Q**uia p dicitur i duas p tunc quaz pa  
pmitit tres suppo/ ut 2a qcludit ex  
illis p or qclusioe ibi **Q**ue q admodum

**S**uma igit suppo e ista qz sic se h p e  
ad p quod e ita si e ad quod e par nā si q  
qz e pot cognosci nō cognito p quod e  
et nō ex pōt tū pōt cognosci qz et p qd  
ita si e pōt cognosci nō cognito quod qd  
et nō ex loquēdo de quod e xā q nō tū  
quod nō pōt cognosci lūaz edip  
sūi nō cognita tēpōe tē tūqā causa  
si nā ex Aliq aut sil amba cognoscit  
silic pōt cognosci tōmūm eē nō cogit  
ecudo sūi quod e f sōmū fōm i mūbily  
si nō ex aliq aut sil cognoscit ut pba

**H**oc autem aliquando nos p  
sumq vāc i natūz aliey vā p duplex  
mediū s p mediū eēte et p mediū accūle  
mediū eēte seu p se e diffia rei mediū  
aut accūle seu p accūle e qplacū supm  
ab effectū seu assigno p babilī qm p m  
si hēt nota tōmūm p sōmū nebuly seu  
de edipsi p pūacū lūaz i lūā obiectū  
pōt aut de hōie p al vōle q tū hēt nota  
p mediū eēte q e mediū p se dicens  
cām/ qm v si hēt nota de aīa p mō  
uē se p se aut de igne p mōueri vōleat  
sūmū de edipsi p opacū lūe p opacū  
lūe i plenilūm nō eūre vūmbūz q tū  
hēt p mediū accūle nota qd e mediū  
p accūle supm ab effectū vū mōmū qm  
aīa mōuet se p se e effectū aīe et mō  
ueri vōleat sūmū e effectū ignis  
et opacū nō eūre vūmbūz x opacū  
tū plenilūm e effectū edipsi

**B**ed quēqz/ 3a suppo mediū accūle  
seu p accūle nō facit  
scit pē p quod si solū e dispositio ad ipm qd  
p quod q pē facit scit pūa p p q hīa  
qūe adhuc quēz de cū illū/ cognito cū  
lūā edipsi p opacū nō eūre vūmbūz  
i plenilūm adhuc quēz p quod edipsi  
lūa **E**a p e p qm silūm pcedens  
ab effectū ut assigno p babilī nō facit pē  
scit cū tū scit sit apy tēozū q 2m  
quod ordiatū ad scit simpliciter qd est  
p cām **E**a p aut dēdāt nāz quēz  
p quod nō habendo quāe nichil e quēz  
si quēz hōmū q e facile e quēz p  
quod e quēz cū p quod lūa edipsi  
nāz scit lūā edipsi nota qz e f  
p p pūacū aut signū illud quēz nūq  
p pūacū nota de edipsi lūe qd  
quēz hī facile i vōlūat p qd ipy edipsi

### Quare quēz admodum :

hūc suppoit arles pba q or qclusioe quaz  
pūa e ista si mediū i demitā cūe fuit eūle  
et p se sūmū scit q e q p quod e p r nāz  
quēz vū lūa edipsi ut nā cū oīr qō sit  
qō mediū nō solū quēz dēpassiōe ut e tū  
sed eā demitā et cū illūz passioe p dē  
scit p demitā et p mediū p se q lūa  
edipsi sūmū scit p lūa edipsi q p quod  
lūa edipsi nāz scit e vū p cām cognoscē  
et qm illū e cū ut dēcū e tū pūa pūa h q q  
quēz tū dūmūcū pōt tū solū et lūā  
lūa edipsi si iā mēpōt tū igit iā ipa  
lūa edipsi pē qū cū tū nō tēpōitū  
tū solū et lūā lūa nō edipsi si iā  
nō mēpōt tū tū solū et lūā igit  
iā nō edipsi qūz pūacū pūa silā mī  
sil scit qz lūa edipsi et p quod lūa edipsi  
qūz aut pūacū 2i silā sil scit q lūa  
nō edipsi q p quod lūa nō edipsi **N**ota  
2m pūa 2a pūa q lūa eūde sit vū adēp  
ad athenas et cū tū distāre vū nō e distā  
altēzū/ si q nec duoz silū silā de vūz e silā  
altēzū cū cū distāre relacū pōitū si q  
silādo duoz distāre nō e alia et alia  
distāre **E** qūz se p alia sit relacū cū  
ad effectū et alia effectū ad cām/ si q alia  
e relacū pūz ad silū quē e pūacū et alia  
silā ad pūm quē e silā eūde vū scitū  
quā e et p quod e si nō eūde demitā  
duo nāz si pūacū vūz qūz quō it  
accū ad effectū et alia resolutōis quō  
it ab effectū ad cām/ qū eūde e vū alia  
ad effectū et cū qz si idē tūmū si nō eūde  
demitā si q nec eūde relacū nec idē pūacū  
demitā igit effectū p cām vūa demitā  
et cū p effectū alia demitā **S**i dubitā  
si alia e demitā effectū p cām et alie cū  
p effectū cū mēlū nō sūmū formet alia  
demitā igit nō sil scit quāe q p quod e  
p qūa q demitā e ad effectū e p quod i  
demitā effectū ad cām e demitā qz ut pā  
tū pūa h q **P**ūa e negādo quāz q lūa  
nō sil sūmū i tūmū scit p qd e  
effectū et quā e cū tū sil scit qz e effectū  
et p quod e cū dē effectū si cū mediū  
fuit eūle et p se vūca de mīacū tū  
i cūde scit effectū eē q p quod e effectū  
et p tū nō scit qz e cū vū p demitā  
accūpū apy tēozū et p effectū si vū. tū  
pūa vōlūdo effectū i cām scit quā  
e causa altēzū effectū/ vū hīa notā



de eclipsi lune p[ro]p[ri]e aut p[er] eff[ec]t[us] aut p[er] p[ro]p[ri]e  
n[on] n[on] s[un]t h[ic] m[od]ose i[n] vestigat[ur] c[um] illu[m]  
cognoscendo c[um] luna augeat i[n] t[em]p[or]e et aliquid  
diminuat usq[ue] ad n[on] gaudet i[n]cludit ip[s]a h[ic]  
lune ab alio et indendo c[um] re p[ro]p[ri]e  
s[un]t solez variari p[er] 2m d[ist]incta op[er]at[i]o[n]e  
et ip[s]is statim filogiz[ur] q[uod] recipit lune  
asole quo p[er] p[ro]p[ri]e p[er] m[od]ose alio op[er]at[i]o[n]e  
illud aut op[er]at[i]o[n]e i[n]telligit[ur] e[st] t[em]p[or]e et sic  
investigat[ur] t[em]p[or]e eclipsis que e[st] i[n]t[er]p[ro]p[ri]e  
i[n] solez et luna qua e[st] luna q[uod] s[un]t et  
vlt[im] et p[er] vlt[im] i[n]telligit[ur] filogiz[ur] vlt[im] de  
m[od]o eclipsi de luna p[er] i[n]t[er]p[ro]p[ri]e  
quo facto i[n]telligit[ur] i[n]telligit[ur] h[ic] s[un]t t[em]p[or]e  
i[n]cepti i[n]telligit[ur] r[ati]o[n]e effect[us] i[n]telligit[ur] t[em]p[or]e  
fuit aliu[m] filom[od]o dem[on]strat[i]o[n]e ap[er]tior de  
m[od]o c[um] p[er] eff[ec]t[us] i[n]telligit[ur] p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e  
r[ati]o[n]e t[em]p[or]e cognoscit[ur] eff[ec]t[us] notia quae  
qua notia p[ro]p[ri]e e[st] et p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e  
fuit eff[ec]t[us] quo ad p[ro]p[ri]e e[st] qua s[un]t c[um]  
quo ad qua e[st] h[ic] n[on] e[st] filom[od]o p[ro]p[ri]e t[em]p[or]e  
e[st] p[ro]p[ri]e 2m i[n]telligit[ur] p[ro]p[ri]e dato q[uod] n[on]  
cognoscit[ur] eff[ec]t[us] an c[um] s[un]t i[n]telligit[ur]  
aut i[n]telligit[ur] q[uod] i[n]telligit[ur] e[st] eclipsis qua  
t[em]p[or]e e[st] dyam[et]r[um] i[n]telligit[ur] t[em]p[or]e i[n]telligit[ur] filom[od]o  
fuit i[n]telligit[ur] et eade[m] dem[on]strat[i]o[n]e m[od]o  
fuit s[un]t qua e[st] et p[ro]p[ri]e e[st] eff[ec]t[us] h[ic] n[on]  
fuit i[n]telligit[ur] i[n]telligit[ur] et eade[m] dem[on]strat[i]o[n]e  
fuit p[ro]p[ri]e eff[ec]t[us] et p[ro]p[ri]e e[st] h[ic] d[ist]incta  
dem[on]strat[i]o[n]e filom[od]o fuit i[n]telligit[ur] p[ro]p[ri]e s[un]t g[ra]t[ia]  
i[n]telligit[ur] h[ic] qua e[st] p[ro]p[ri]e s[un]t p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e  
fuit h[ic] qua p[ro]p[ri]e h[ic] p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e  
e[st] vera acci[n]t[ur] h[ic] s[un]t ut d[ist]incta s[un]t  
i[n]telligit[ur] ut t[em]p[or]e p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e  
a c[um] i[n]telligit[ur] eclipsi et h[ic] e[st] p[ro]p[ri]e t[em]p[or]e  
et e[st] c[um] luna i[n]telligit[ur] ut s[un]t g[ra]t[ia]  
vlt[im] a de c[um] p[ro]p[ri]e mediu[m] q[uod] e[st] mediu[m] c[um] e[st]  
**Cum autem in venamus** i[n] mediu[m]  
i[n] dem[on]strat[i]o[n]e fuit acci[n]t[ur] n[on] filom[od]o s[un]t q[uod] e[st]  
et p[ro]p[ri]e e[st] p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e g[ra]t[ia] et h[ic] mediu[m]  
ad huc dubitat[ur] de c[um] q[uod] e[st] de m[od]o p[ro]p[ri]e  
acc[um] h[ic] n[on] q[uod] op[er]at[i]o[n]e op[er]at[i]o[n]e  
luna et plenitudo e[st] umbra s[un]t i[n]telligit[ur]  
dim[en]sio luna eclipsat[ur] h[ic] t[em]p[or]e aliquod op[er]at[i]o[n]e  
op[er]at[i]o[n]e luna i[n] plenitudo e[st] umbra ab h[ic]  
i[n]telligit[ur] igit[ur] t[em]p[or]e luna eclipsat[ur] h[ic]  
p[ro]p[ri]e eclipsi g[ra]t[ia] h[ic] c[um] qua e[st]  
i[n]telligit[ur] t[em]p[or]e qua ignota d[ist]incta p[ro]p[ri]e  
eclipse et n[on] s[un]t s[un]t q[uod] i[n]telligit[ur] et  
de mediu[m] acc[um] q[uod] h[ic] p[ro]p[ri]e i[n]telligit[ur]  
fuit p[ro]p[ri]e eclipsi n[on] i[n]telligit[ur] p[ro]p[ri]e eclipsi

p[ro]p[ri]e i[n]telligit[ur] c[um] eff[ec]t[us] p[ro]p[ri]e aut t[em]p[or]e e[st]  
mediu[m] c[um] e[st] p[ro]p[ri]e i[n]telligit[ur] i[n]telligit[ur]  
fuit q[uod] e[st] eclipsi i[n]telligit[ur] i[n]telligit[ur]  
q[uod] i[n]telligit[ur] t[em]p[or]e p[ro]p[ri]e i[n]telligit[ur] a b c  
fuit d[ist]incta dem[on]strat[i]o[n]e et a[ut] ut s[un]t g[ra]t[ia]  
b e a o e e b g[ra]t[ia] o e e a i[n]telligit[ur] p[ro]p[ri]e  
p[ro]p[ri]e n[on] dem[on]strat[i]o[n]e p[ro]p[ri]e t[em]p[or]e g[ra]t[ia]  
i[n]telligit[ur] i[n]telligit[ur] illi p[ro]p[ri]e t[em]p[or]e i[n]telligit[ur]  
**Quor[um] p[ro]p[ri]e e[st] op[er]at[i]o[n]e q[uod] n[on] q[uod] t[em]p[or]e i[n]telligit[ur]**  
d[ist]incta e[st] op[er]at[i]o[n]e c[um] c[um] c[um] c[um] c[um]  
t[em]p[or]e n[on] e[st] umbra s[un]t eclipsi  
fuit n[on] eclipsi luna h[ic] c[um] c[um]  
op[er]at[i]o[n]e g[ra]t[ia] i[n]telligit[ur] mediu[m] alt[er]a c[um] c[um]  
**Et t[em]p[or]e e[st] op[er]at[i]o[n]e q[uod] c[um] op[er]at[i]o[n]e g[ra]t[ia]**  
i[n]telligit[ur] i[n]telligit[ur] alt[er]a c[um] c[um] i[n]telligit[ur] q[uod] n[on]  
e[st] luna n[on] e[st] umbra et t[em]p[or]e n[on] p[ro]p[ri]e h[ic]  
deh[ic] d[ist]incta luna eclipsi i[n]telligit[ur] t[em]p[or]e e[st] i[n]telligit[ur]  
plenitudo q[uod] n[on] e[st] eclipsi i[n]telligit[ur] i[n]telligit[ur]  
i[n]telligit[ur] c[um] c[um] q[uod] n[on] e[st] op[er]at[i]o[n]e  
q[uod] luna t[em]p[or]e fuit plena nisi i[n]telligit[ur] t[em]p[or]e  
p[ro]p[ri]e t[em]p[or]e i[n]telligit[ur] eclipsi e[st] plenitudo  
i[n]telligit[ur] op[er]at[i]o[n]e h[ic] luna n[on] fuit luna  
s[un]t i[n]telligit[ur] t[em]p[or]e t[em]p[or]e t[em]p[or]e  
pedim[en]to i[n]telligit[ur] t[em]p[or]e n[on] e[st] n[on] e[st] nebulo  
et n[on] ob[st]aculo mediu[m] q[uod] t[em]p[or]e pluri  
oso ut nebulo op[er]at[i]o[n]e op[er]at[i]o[n]e luna n[on]  
fuit umbra i[n]telligit[ur] luna n[on] eclipsi  
fuit n[on] e[st] eclipsi ut t[em]p[or]e n[on]  
nebulo op[er]at[i]o[n]e n[on] e[st] umbra s[un]t aliq[uod]  
magis c[um] op[er]at[i]o[n]e op[er]at[i]o[n]e op[er]at[i]o[n]e et  
luna i[n]telligit[ur] i[n]telligit[ur] dem[on]strat[i]o[n]e s[un]t q[uod] e[st]  
p[ro]p[ri]e q[uod] ad huc dubito de c[um] eclipsi  
p[ro]p[ri]e h[ic] vlt[im] fuit ob[st]aculo t[em]p[or]e i[n]telligit[ur]  
ut i[n]telligit[ur] que t[em]p[or]e n[on] e[st] i[n]telligit[ur]  
p[ro]p[ri]e op[er]at[i]o[n]e de c[um] eclipsi i[n]telligit[ur]  
du[m] luna h[ic] luna g[ra]t[ia] h[ic] n[on] h[ic] totu[m] s[un]t  
2m met[er] i[n]telligit[ur] i[n]telligit[ur] mediu[m] illu[m]  
s[un]t orb[em] signor[um] et alia n[on] illu[m]  
s[un]t n[on] d[ist]incta luna eclipsi i[n]telligit[ur]  
p[ro]p[ri]e q[uod] s[un]t luna c[um] c[um] g[ra]t[ia]  
acc[um] luna n[on] t[em]p[or]e aucto ita luna  
luna aliq[uod] g[ra]t[ia] ab h[ic] e[st] p[ro]p[ri]e  
i[n]telligit[ur] i[n]telligit[ur] augur[um] ventur[um] et t[em]p[or]e  
de luna eclipsi i[n]telligit[ur] op[er]at[i]o[n]e que e[st] vera  
et e[st] orb[em] q[uod] p[ro]p[ri]e i[n]telligit[ur] t[em]p[or]e t[em]p[or]e  
solez et luna e[st] c[um] p[ro]p[ri]e et c[um] et  
p[ro]p[ri]e eclipsi luna i[n]telligit[ur] dubitat[ur] q[uod] vlt[im]  
q[uod] luna h[ic] luna a[ut] e[st] tota  
luna n[on] p[ro]p[ri]e g[ra]t[ia] i[n]telligit[ur] i[n]telligit[ur]



L 4



fora p miaz ut testat<sup>r</sup> plus 20 p<sup>h</sup>oz. Ad m<sup>o</sup>  
videt<sup>r</sup> q nā ē ī quocūq<sup>e</sup> eādē rēz h<sup>u</sup>ic p<sup>h</sup>oz d<sup>u</sup>s  
finicōes ī q<sup>u</sup>pletas vū rēz h<sup>u</sup>ic p<sup>h</sup>oz cūz habz  
p<sup>h</sup>oz diffinicōes ī q<sup>u</sup>pletas quoz q<sup>u</sup>libz ēēū cūit  
tū vūū gēūz cūē h<sup>u</sup>z aut vūā q<sup>u</sup>pletaz ī qua  
pōnūt<sup>r</sup> aūā gūā cūz ī cellida de diffinicōe  
data p cēūlia nec ē ī quocūq<sup>e</sup> rēz h<sup>u</sup>ic p<sup>h</sup>oz salū  
vūū gēūz cūē h<sup>u</sup>ic p<sup>h</sup>oz diffinicōes pēnēs  
dūisūitēz mōdōz ēēūdi et cū sūderādū idē gēūz

[illegible]



famaly demit. **¶** Propter q diffio data per  
formaz ut pfectio demit no t eo q for  
h i eo q maly et her e t eo p h q i co  
p formalis dicit actus n eo qd maly dicit  
poterz mo poterz de maly p actus non  
eo illud qd qd e de maly p m debet  
dicere actus et q e gelyio demitioy debz  
dicere poterz. **¶** Iac em p h q 3<sup>a</sup> p h q p ac  
agens agit 2<sup>m</sup> q e i actu et omie p ac  
p ac 2<sup>m</sup> q e i poterz. **¶** cōstat aut mē  
i demitioe hē 2<sup>m</sup> qd p ac 2<sup>m</sup> qd dicit  
lincmēty p h q p h q p h q p h q p h q

**Diffinitio quidem** 2<sup>a</sup> diffinitio  
diffinitio quidem quidam dicit quid nōis solū et  
quidam quid rei. diffio dicitur quid nōis  
solū illa que nō facit scire q e nōis p  
quid sine sit diffio nōis simpliciter sine  
q p h q quā maly vocat alia nōia ponit  
v g diffio trianguli solū mptam quid  
nōis trianguli figurē nō facit scire tri  
angulū e nisi p actus p quāto e p m  
venied i cognitioy trianguli desio esse  
et p q p h q p h q p h q p h q p h q  
e nō tū facit p quid e triangulū quā  
nō dicit scire illū e diffinitioy qd dicitur  
triangulū et tū diffio ut dicit e alij  
e nōis simpliciter ut vocem ut dicit alij  
nōis p p h q hūit iā mltā nōia ut diffio  
hōis albi que dicit e hō hūit albedinē  
i maiori pte facit et hō hūit dicit lūge  
de diffinitioe qd solū i q p h q e p h q  
diffio qd mēty diffio nōis dicit quid  
rei e illa que facit scire q e et p h q e  
facit e diffio hōis que nō solū facit scire  
hōis e h q e qd quid e hō hūit q  
diffinitioy p h q p h q p h q p h q p h q  
**¶** 2<sup>m</sup> se abt et sic e diffio dicit quid  
nōis em **¶** 2<sup>m</sup> ut p h q alij vno dicit  
sic e diffio dicit quid rei lūge loqdo  
**¶** 3<sup>m</sup> ut p h q de cōia alij dicit sic e diffio  
quid rei p h q loqdo **¶** 4<sup>m</sup> ut facit vni  
cōit queribile tū tū dicit sic dicit  
hūit p h q et p h q quid dicitur v g hūit aut  
ffitia e diffio dicit quid nōis solū si  
p h q solū i tūlligit quid i p h q nōis aut  
p h q p h q p h q et nō ut p h q i alij  
si aut qd dicit ut facit i alij ut hūit  
sic e diffio de quid rei lūge sumendo  
quid rei p h q nō habet q sic diffinitio  
cōit ut aut alij si aut qd dicit p h q  
ut p h q cōit ut aut alij hūit ut qd dicit  
hūit q e diffio cōit hūit nō p h q cōit qd dicit  
v g q cōit alij nō cōit hūit ut cōit alij alij  
sic e diffio cōit et p h q alij

**Ratio autem** 3<sup>a</sup> diffinitio diffio  
dicitur vna vna nō accitale et alij  
cōit diffio accitale vna e illa que dicit  
p h q quid vni ut p h q que dicit  
hystoria carana hūit cōit dicit p h q  
quid hystoria f q mēdando p h q hūit que  
fibi accidebant p h q et p h q diffio cōit  
vna e illa que facit vni p h q de quo p h q  
tūlligit vni de vno tūlligit ut diffio hūit  
ut alij hūit q p h q et accitale ut  
duobz accitibz nō sit vni dicit nō vna  
nō forma vna si dicit facit vni qd sit  
vno ut p h q de vno duo nōis accit  
p h q cōit ut alij et dicitur dicit  
hūit aut et accit p h q de cōit i dūiduo  
q p h q solū e p h q ut hūit q e p h q  
ut alij diffio qd dicit p h q e vna  
p h q ad vni hūit diffio dicit p h q  
est vna qd facit p h q diffio qd hūit  
e aut lūge aut albedinē e cōit vna qd  
tūlligit qd lūge aut albedo e p h q cōit  
sit cōit vni nō et vni p h q diffio  
hūit alij aut alij nōis et cōit accitale  
vna qd hūit aut alij nōis e cōit vni  
p h q cōit dicit formā p h q dūiduo  
p h q hūit et alij i p h q hūit et alij  
accit i p h q qualitate **¶** 4<sup>m</sup> diffio

**Vna quidem ergo** diffinitio  
quidam dicit quid solū quidam p h q  
ista diffinitio e nō tū de diffinitioy hūit quā  
passioy diffio nōis hūit formalis dicit p h q  
quid et nōis dicit solū quid cōit p h q  
cōit e p h q passioy hūit duobz diffinitioy quā  
vna e v dicit dicit p h q et alia cōit  
dicit p h q v g p h q lūge i lūge e diffio  
v dicit cōit dicit quid p h q p h q e p h q  
et lūge e diffio cōit dicit p h q  
p h q p h q p h q gūit cōit diffinitio  
dicit tū p h q finalis dicit cōit p h q cōit  
sit cōit alij diffinitioy et nō sit q  
formā alij diffio dicit p h q maly dicit  
cōit quid cōit sit effōy et nō cōit alij  
diffinitioy alij gūit diffio aut p h q  
aut formā e dicit quid et p h q p h q  
nōis p h q p h q diffinitioy dicit quid  
i i quā nōis p h q p h q diffinitioy  
dicit p h q vbi aut p h q diffinitioy  
dicit p h q ad diffinitioy dicit p h q  
ut alij vbi ut p h q p h q accitale  
dicit ad alij vbi ut p h q nōis  
quid diffio dicit p h q aut p h q  
gūit cōit dicit p h q cōit dicit formalis  
et quid dicit p h q dicit tū quid  
cōit sit nōis **¶** 2<sup>m</sup> qd alij dicit diffio  
hūit de p h q vna dicit quid et alia p h q



**Quare** prima significat diffinibile  
pmissi et post duas conclusiones quare prima  
et illa tunc diffinitio passiois dicitur per quod est  
primum de minimis adhuc intellectus quod passio  
de minimis per diffinitionem dicitur tunc quod seu  
per diffinitionem dicitur per quod et aliter est non  
de minimis per primas huius et prima si per ipsum est  
fieri et solus et diffinitio talis de per quod et primo  
et per totum et diffinitio talis de per quod et primo  
huius et prima et diffinitio talis de per quod et primo  
sunt tunc idem cum ista passione. **Secundo** et  
philosophus per diffinitio talis dicitur per quod et virtualiter  
tota de minimis dicitur passionem nam diffinitio prima  
per talis et ydeotica est naturaliter tota de minimis  
cum et illa et clauduntur non et hoc et primas ac  
media que sunt de minimis et diffinitio ydeotica  
et clauduntur virtualiter et diffinitionem causam per  
effectus virtualiter et tunc et sua et igitur diffinitio  
talis et virtualiter tota de minimis dicitur aut positi  
tione aut de minimis quod et non est et de ydeotica  
sicut et animas ponit ad de minimis  
nunc doctrina datur per primas. **Secundo** notandum  
et philosophus per unum et idem notat per diffinitionem  
et per de minimis et non est eodem  
quod diffinitio notat in abstracto et de de minimis  
et ydeotico et igitur si queritur per quod et tunc  
nunc per et de minimis igitur in nube aut quod  
tunc tunc et de minimis igitur in nube diffinitio  
non notat tunc et de minimis et de minimis de minimis  
tonare. **Secundo** notandum et philosophus per de minimis quod  
et diffinitio et quedam et de minimis  
et diffinitio et illa que dividit per per primas et  
et de minimis. **De** de minimis quod et illa que et filius  
diffinitionis et in qua sunt et de minimis  
si non ordo de minimis ut tonat per et de minimis  
igitur in nube tonare et passio et et de minimis  
et media dicitur per quod nubes vero et huius  
**Similius** est tonitruus et 2a quod  
diffinitio passionis dicitur tunc quod et quod de minimis  
et per tonitruus et 3a diffinitionem

**M**anifestum igitur // Quid circa de-  
tactu colligit sex veritates quas prima est illa  
ipsum quod quid est aliquo deminuit et aliquo modo  
non deminuit per quod ipsum quod quid est ab ipso deminuitur  
per modum passionis non vero dupliciter in eo quod quid  
est veritas quod aliquo est deminuit et aliquo  
non est deminuit non licet tamen non est deminuit  
sed aliunde fuit nota. **S**ecunda veritas quod non tamen  
una modo sed pluribus modis scilicet diffinitiones ex  
materia quod res et aliqua et primo quod non  
aliquid est diffinitio dicitur quod et aliquid est diffinitio  
dicitur per quod non aliqua de quod et per quod  
**T**ercia veritas quod ipsum quod quid est deminuit et  
ipsum quod quid est non deminuit non ipsum quod quid est  
est dicitur per quod non deminuit ipsum vero quod  
dicitur tamen quod bene deminuit. **S**ecunda veritas quod  
diffinitio diffinitionis se habet ad deminutionem quoniam aliquid  
est primum deminutionis et aliqua est secundum deminutionis  
aliqua vero tota deminuitur prout dicitur. **S**ed videtur  
quod aliquid est diffinitio et deminuitur si passionis aliquid  
autem est diffinitio et non de minuitur vel per se vel per  
non deminuitur actum autem bene deminuitur. **Q**uarta  
per se dubitatur utrum passio et finis quod est eadem  
deminutione deminuitur et videtur quod sic quod illa est  
vnum et idem igitur de minuitur passionem deminuit  
sua diffinitio ydemptica et eadem. **I**n oppositum  
autem quod potest sciri passio ignota sua diffinitio  
igitur non eadem deminutione de minuitur autem per  
quod si per se sciri finis ignota sua diffinitione  
ita potest sciri passio ignota sua diffinitione  
quod quid est. **A**d id quod si per quod est colligitur.



sit puaa huius i lina puaa i mete q  
 absencia solis anima. Absencia aut solis  
 puaa i mete puaa puaa terre i puaa  
 puaa tunc det demia absencia solis  
 et puaa absencia solis debet demia eclipsis  
 et qfirmat p plm dicit puaa q huius puaa  
 affirmo e i affirmacio ita nega e i  
 negacio idco sic passio affirmatio  
 de mnt patissie tui p mediu affirma-  
 tu ita passio negatio ut puaa no  
 pot de mntari potissime nisi p mediu  
 negatu ut puaa si i tunc tunc causa  
 puaa et eclipsis e effus puaa  
 et negatio i tunc n e i tunc puaa  
 arles q absencia nante e i tunc n merisio  
 nante i tunc n merisio nante p absencia  
 nante pot de mntari e i tunc n  
 e negatio sic effus. **H**o puaa nega  
 qua ad puaa dicit q no e solitudo  
 q si i tunc qie puaa duo media vni  
 cor e p alteru de mnt no aut diffi  
 duos tui quid passio pot demiare pas-  
 sione ut e i tunc de demiare tunc  
 puaa q e ut puaa et diffi ordine  
 ne puaa sua diffinitu no tui ordine de  
 mntari q passio et sua diffi ydcepta  
 nllm hnt ordine e i tunc ut hnt ronez  
 medii de mntu v i tunc qia cyp hnt  
 ordies i tunc e i tunc et puaa  
 tui ut qua ad puaa passione alia sui  
 dependente aqualz cor no hnt ronez  
 puaa i tunc puaa puaa ut  
 hnt ronez de mntari demiare alia no  
 qtinget potissime demiare id e p plm  
 qua causaz q e i tunc i tunc sequeti  
 ita heet puaa puaa hnt illa diffinitu  
 eclipsis et puaa nllm fluat illa diffinitu  
 ac i tunc passio e i tunc que e i tunc  
 tunc ut hnt ronez medii deminti no q  
 aliquis ordo ut illa duo ita q tunc mediu  
 quatu e qie dicit e de mntare passioez  
 ut suaz diffinitu ydcept q aut puaa  
 demiant vna qua reliq hoc e tunc in  
 tellectu puaa cognoscentis vnu p reliq  
 aut puaa qponetis passione de medio de  
 mntatio qua diffinitu e i tunc ut e i tunc  
 solitudo i tunc q e i tunc de mntari  
 hnt e i tunc et hnt e i tunc aptu natu  
 vide et e i tunc hnt e i tunc et  
 appetitu vnde data q appetitu vnde  
 dicta sit diffinitu dicit tui quid



**Ad** idem dicitur quod quod omne affirmatio se habet ad affirmatio  
 et non negatio. Item dicitur quod si affirmatio est affirmatio  
 quodammodo demeretur potissime. Item dicitur effectum  
 positum et effectum negativum non intelligitur  
 per eandem causam demeretur potissime. Item dicitur effectum  
 si per se aliqua causa affirmativa demeretur potissime  
 effectum positum ita aliquid causa positiva demeretur  
 positum effectum negativum et negativum. Item  
 cum coexistere luna demeretur positum absens  
 solis alima et tunc tunc coexistere luna et causa  
 positiva et absens solis alima est effectum p  
 uatius. Sicut non gaudere est effectum  
 negativum. Item dicitur demeretur per causam tunc positum  
 ut plures et distinctes et sicut quod non negatio  
 non se affirmatio ut patitur primo huius si huius quod  
 affirmatio et una negatio ita quod non negatio  
 non demeretur effectum p  
 uatius. Item dicitur quod si opor  
 quod tunc tunc una affirmatio ut tunc dicitur  
 tunc una affirmatio. Item dicitur quod non demeretur apud  
 eclipsim per non causare vultum tunc si opor  
 addere corpus opacum et positum lune quod est positum  
 ita non demeretur apud eclipsim ad opacum  
 per absenciam solis alima et per opacum quod eclipsim  
 si quod notat tunc positum et corpus opacum si per  
 ita positum et tunc solis alima que est causa affirmatio  
 tunc dicitur illa negatio ut absens solis alima  
 cum tunc dicitur tunc positum et tunc solis alima dicitur una  
 cum positum que tunc positum et tunc una cum  
 positum que est absens solis alima. Item  
 igitur nichil sit medium inter absens solis  
 et eclipsim non demerendo eclipsim per tunc  
 positum tunc inter solis et luna sit demeretur  
 per causam tunc metum et ad affirmatio quod  
 quod negatio est causa negativum non tunc demeretur  
 negatio per solis negativum quia ut patitur  
 primo huius non demeretur respicere tunc per non  
 est aliquid si est demeretur per est aliquid tunc figura  
 ut de respicere est aliquid nullum pariter est aliquid  
 igitur nullum pariter respicere. Item dicitur quod  
 illud quod dicitur 20 positum ut quod absens a nate  
 est causa demeretur namque non tunc per hoc de  
 demeretur ad eandem sit metum namque per absens  
 nate si quod agere agitur forte tunc  
 demeretur et ventum aut aliquid simile  
 quod tunc positum tunc positum quod effectum nega  
 tivum non potest fieri dea negatio absens  
 conuersu cause positum.

**A**d eundem dicitur  
 Quodammodo ut diffinitio sit ut passio  
 sit sit media tunc demeretur  
 quod sit et non passio primo  
 quia diffinitio passionis demeretur est de

per passio si ut de demeretur per seipsum quod est per passio  
 per passio ut tunc passio non demeretur per causam  
 per passio diffinitio. Item dicitur demeretur per tunc  
 per passio de solis per passio ut tunc ut tunc  
 per passio per medium loco eius per passio per sua  
 diffinitio ut colligitur de tunc per passio per huius  
 tunc de exordium tunc ut tunc passio est demeretur  
 de aliquo per diffinitio tunc per passio non  
 demeretur de solis suo nisi per medium tunc ut  
 tunc illi sit medium illud est tunc sit  
 go est diffinitio sit tunc actus quod passio in est sit  
 per actus tunc per passio huius. Item dicitur passio est  
 demeretur sit si non gaudere per eandem tunc infinitum  
 tunc passio sit neque tunc sit go est de veritate  
 ad prima passionem tunc demeretur sit non per passio  
 aliquid precedente si per diffinitio sit per quia  
 cum tunc quod de huius cum tunc est demeretur  
 tunc ut tunc 20 huius tunc tunc de processu de  
 infinitum tunc sit et de actus. Item dicitur opor  
 ar primo medium ar tunc demeretur potissime  
 dicitur quod et per quod passio ut colligitur  
 apud tunc 20 si diffinitio sit non dicitur quod et per  
 quod passio quod non accipit tunc passionis  
 sit tunc tunc igitur diffinitio sit non est medium in  
 demeretur potissime si diffinitio passionis  
 Item si medium tunc demeretur potissime est diffinitio  
 sit demeretur potissime fieri tunc agitur quod  
 est tunc per passio huius et per quia quod passio  
 potest est ita ignota de diffinitio sit  
 sit de solis huius tunc est ita ignota de  
 diffinitio trianguli sit de triangulo. Item  
 si medium tunc demeretur potissime est diffinitio  
 sit ut est sit et sua diffinitio igitur medium  
 et tunc tunc sit ut tunc quod est tunc quod  
 quod tunc non magis medium demeretur est diffinitio  
 sit quia ipse sit quod est tunc quod quod non demeretur  
 passio de diffinitio si de solis parte tunc 20  
 Item dicitur medium tunc demeretur potissime debet  
 est medium reale et reale si illud quod est sit  
 medium debet est per una quod et per tunc  
 alio ut per tunc locali ut doctum ar  
 go positum quod aliquid non huius tunc medium huius  
 aut non gaudere diffinitio sit si diffinitio  
 passionis quod diffinitio sit est reale prior sit et  
 passio diffinitio aut passionis medium tunc  
 sit et passionem. Item dicitur huius sit per  
 opor quod prima est thome et per tunc  
 ponetur huius per quod quod prima est illa  
 diffinitio passionis et non sit est medium tunc demeretur  
 est potissime per sit tunc sit tunc prima gaudere  
 certitudinem tunc quod 20 metum si ille non



demittunt p diffinitiones sibi h passiois igne aut  
hor de dazat nax hie tres angulos equales 209  
vix e passio de miralys detriantlo no p diffi ois  
trianguli si p angulus qm cu equalente duobz  
oppositis i trisicis et hoc de mirat p linea pa  
allellam equidistantes 30 lateri secante anguluz  
exteriori i duos angulos equales duobz reit  
oppositis mtriciis trianguli. hoc no demittit  
p lineas palellas no gemitte que cu sit pa  
notabilis ut p se nota no amplius demittit  
ex quibz se p diffi sibi no i gredit demittit  
cois potissimaz. **¶** Quid pmo 2m egidm sit  
datorz h9 opoit q passiois sit i triplici  
dia na alique p ita note simplici q cu  
suis suis facit pna gta et dignitates ut  
pcedit ptez e passio totius ex qua cu illo sit  
hec ppa de tota e mag sua pte que est  
gis cu cois no i gredit demittit 2m  
stam h 3m veritate ut dicitur qz sibi o9  
e gis qua sibi geoe ut ariste ne qhup sit  
vna sua hup sibi tate coitatus sibi sibi p  
posicois date. **¶** Alique p passiois quasi  
note ad sibi que cu suis sibi facit pna  
specialia sciaz ut na gerez et passio li  
neaz palellaz et sup facit no in duobz  
e passio duaz lineaz ex quibz sibi sibi  
tles ppoz lineae palelle no gemitte duo  
lineae ree sup facit no icludit que p  
pna specialia sciaz i gredietia totali  
demittit. **¶** Hic aut p passiois no p  
se note ne ielligit p se note ut quasi p se  
que demittit p passiois i demittit ut hie  
anguluz qm cu equalente duobz opoitis in  
trisicis ut hie tres angulos equales duobz  
reit. **¶** Iste passiois resoluat i passiois spales  
i demittit. **¶** Passiois aut pales demittit  
no resoluat i passiois vlt p sola ab illy re  
cipit vlt et sicut. **¶** Hic nois 2m egidm  
p sic ha al sibi p vni et id e qz alie pas  
siois sunt ab hie ut hie hie ab hie ut al  
et alie ab hie ut sibi e ita trianguluz va  
lineaz et pna p vni et id e et in alie  
passiois sunt triangula 2m h9 y alie a  
triangula ut e va lineaz et alie triangula  
ut e pna pna pna passiois trianguli  
que e vlt i resoluat videt sic p se ut  
quasi p se nota aut no si sic illa no e de  
mirabilis sibi tate no debet sibi diffinitioni  
p passio aliqua figure va lineae que si non  
e p se no i resoluat itez usqz passiois  
pna figure va lineae p se notat q itez sibi  
e p se nota ascedat ad pna demittit palell  
passiois illaz passiois figure va lineae usqz  
demittit sic ad passiois i demittit et  
illa mo no i resoluat degne i gery h p

stut i eade que p ab pte aliorz gnduz i  
ode gne. **¶** Hic nois q q se monet egidm  
duo dubia quaz pna e q passio de mirata de  
triangulo no ppetit triangulo ut trianguluz  
e cu de mirat de ipa p passiois ppetit  
ei ut vltimuz e. **¶** Hic dicit q demittit no e  
p cam ppa ex quo no e p ppa passiois nois  
p diffinitiones sibi. **¶** Ad pna videt egidm nega  
do quaz q et si ppetat sibi p alia cam no  
ei ppetit sibi p alud sibi no passio de mirata  
de triangulo ppetit sibi 2m p h9. **¶** Ad 2m sibi  
negat quaz dicit q alud e e cam ppa  
et alud est e passiois ppa e cam ppa  
e aliquid cam i aliquo quod no pot talis  
care sed e ppa passiois e aliquid ppetit  
2m p h9 mo et illi alit vlt i resoluat  
me sole et lunaz e cam ppa eclipsis quia  
aut hac i hie cu recipiat hie asale qd  
no pot talis causae no ei e ppa passiois  
lineae q ppetit alit ppetit cam sibi se it  
sole et luna et hie ppetit ductio palelle  
eque distantes 30 lateri e ppa ta alie passiois  
trianguli q causat i triangulo angula q  
trisicis hie duos angulos equales duobz  
reit anguluz ppetit opoitis trianguli q  
passiois no pat talia alia figura care  
no ei e ppa passiois trianguli q ealy figure  
va lineae pat ppetit inqualibz cam figura va  
lineae pat va lineae palella et distat galati  
**¶** Hic gnduz egidm e illa diffi sibi pat e  
mediu i demittit potissimaz icludit dif  
finitiones passiois p pmo de diffinitione sibi e  
vna p e diffi ealy et alia e passio sibi  
vni ealy diffi p figura plana vni lineae  
ppetit equalit distans acutro vbi p pna  
plana lineae ppetit e diffi ealy arcu  
Si cu vna p plus distat acutro p alia  
illa no dist plana equalitas aut distat  
acutro e passio ealy. **¶** Hic id e p de diffi  
cone sibi icludente sola gery et passiois  
sibi ut figura a q acutro ad ealy ferentiam  
ealy lineae ducte p equales i qua no pat  
nisi gery ealy s figura equalitas aut lineaz  
ductaz acutro usqz ad ealy ferentiam est passio  
**¶** Hic id e liquet de diffinitione sibi cu passio  
e ita pna et ita manifesta q demittit  
despiz illa accipit s accipit diffinitionem  
sibi vni q ealy sit figura plana vna lineae  
ppetit dist tota ealy ealy et q ealy  
ppetit hie equalitate lineaz ductaz acutro  
e aliquid qus ealy ealy et hoc e notis  
i e ealy ppetit ealy i intelligens cam ealy



Enimi ponat figura trihynchos vñ qñem ut  
 habet rēctū / itē pōt dēnūti al' de hōie p diffi-  
 nitiōē aīali nō īquātū ē sōm h īquātū ē p tūz  
 qñ mō oīs sūa aīta sūta ē al' oīs hō ē sūa aīta  
 sūta qñ oīs hō ē al' / ita nō ē dēnūtiō pōtissīa  
 h p tūz qñ dēnūti sūpūz dēi fēzōn. **¶** Long  
 sustinēda hāc opīonēz facili solūti sōm vñz  
 ad pīma dī q diffīo pōtissīa vñz ut cōn al'  
 nō ē medīū dēnūtiōē pōtissīa h diffīo  
 cū hīz pōtissīa dīcētūz. **¶** Quod **¶** Ad 3<sup>o</sup> qñ dī qd  
 pōtissīa dēnūti p actūz nāūal' loquēdo s. p alīqz  
 actūz q tū ē actūz pīn et nō qñē s. p dēnūti  
 p actūz ad īlūal' loquēdo s. nō p se hōc negat  
 q tū dēnūti p alīqz cām tū q illa ē pīa nō p se  
 p se dēnūti de sōo sūo. **¶** Ad 4<sup>o</sup> dī q si pīa  
 pōtissīa sūl ē p se nōta illa nō dēnūti licet  
 hōc cām / si autē nō ē p se nōta illa dēnūti  
 p pōtissīa cōmōz qñz quā sū sūm sūm usqz  
 ad pōtissīa p se nōtūz et ī dēnūtiōēz / īstīz  
 opīonēz īstīz dēi ordīnate et diffīse rēctū  
 ac fīdēl' q pūlcrīme ē et opīe fīndata  
 sūl et īpē fīndatissīm et pīssīmūz sūnt nō  
 solū ī hāc sēia vñz et ī quībz cōz alīz tūz  
 qñatūz quā dīnūtiōēz rēctūz dēnūti quā  
 sūm dēnūtiōēz hī opīōz nō pōtūz alīe pōtē  
 rēctūz nōz dēnūtiōēz ar' hīc sūl nōz alīa  
 dēnūtiōēz nōz nōz sūl cōlō mīssīz illūstīa fīssīz  
 Et hīc hōc sūnt bī et mīagīstīal' pōtūz nōz  
 dēnūtiōēz tū rēnūtiōēz tū dēnūtiōēz alīquātūz  
 īstībūt tū rēnūtiōēz ar' quā illūz mēlūz qñ  
 mīssīz et pīnō argūē q diffīo sūl sū mēn  
 ī dēnūtiōēz pōtissīa / nūz quēlūz diffīo nāūal'  
 dēnūtiōēz ē pōtissīa p fōrmalēz h alīqz sūl  
 pūlcrīz et diffīnīōēz quāz vñ ē mīalīz et  
 alīa fōrmalīz igit' diffīo mīalīz alīqz sūl ē dē  
 mīalīz dē illō pīnōz diffīnīōēz fōrmalēz / p  
 qñ cū bōi vñz et dēnūtiōēz aut ē dēnūtiōēz  
 īstīa vñ dīnūtiōēz dīnūtiōēz mīalēz dēnūtiōēz  
 quā ut quid dēnūtiōēz p fōrmalēz dēnūtiōēz p qd  
**¶** Ad 2<sup>o</sup> dē dēnūtiōēz pīnōz dēnūtiōēz mīalēz  
 ē p fōrmalēz / 2<sup>o</sup> pīnōz dēnūtiōēz nō dī  
 quid s. ē pīnōz mōtūz et quēz p dīnūtiōēz  
 dēnūtiōēz p quid vñ ē illud quō dēnūtiōēz nāūa  
 aīnō mīalīz 3<sup>o</sup> pīnōz dēnūtiōēz pīnōz dēnūtiōēz  
 actūz mōl' īquātūz mōl' p dīnūtiōēz fōrmalēz  
 mōtūz quē actūz cūz ī pōtūz vñ q ī pōtūz pōtūz  
 et pīnōz hī dēnūtiōēz dīnūtiōēz dēnūtiōēz dī  
 cēz quā et quid s. ē pīnōz vñz nōz  
 p dīnūtiōēz dēnūtiōēz p quid s. p dē sūlūz fī  
 cīōēz sūl **¶** Itē pīnōz pīnōz hī 2<sup>o</sup> pōtūz qd  
 diffīo cū et medīū s. vñ igit' quēlūz  
 diffīo sūl ē cū nō ē medīū ī dēnūtiōēz  
 pōtissīa pōtissīa cū pōtūz nō ē medīū  
 ī dēnūtiōēz mīalīz q ē cū dī p qd pōtūz



sequens sed diffio pcedet. Nō ē cū dī p  
quid diffinīōis sequētur nō cū pūm dediss  
pūm mōi mōi dī pūe nīsi nōlūssī pūbz  
cōz īgredi de mīnāz ut patet. **Pro** mō  
pūm passio alīq sūl ē demīnāz de illo  
p diffinīōis sūl. qm 2m pūm tū ī pūm hūy  
p ī plaga mēte pūa sūz pūlū pūmāz  
et demīnāz p mēte sū nō videt. nīsi pūz  
diffinīōis sūz ita q nō gēntē dato qd  
sit grā passio lineaz pallellaz demīnāz  
de illo sūl p diffinīōis eūz et equalit  
dī pūe nōlūssī pūbīz demīnāz de cō  
tulo p diffinīōis eūz tūlī que ē fī  
gura plana vna linea gēntēz pūz pūz  
pū hūy cō de pūe pūit hāc ē demīnāz  
2200 linea ē rēa ul cūua sū nō p alīq  
passioz gēntēz q ē gēntē ad lineaz ī mēte  
īgēz p diffinīōis sūl pū gūa et hōz dēlāz  
nīaz sūz linea ē pūa pūz qūl ita rēctūz  
ul cūuū ē pūa passio gēntēz sū ergo  
demīnāz de linea rēa ul cūuū p alīq  
passioz gēntēz alīqua demīnāz potissī  
cōt pūstēzozibz q ē q nūz demīnāz  
ut sūit sūz pūa hūy. Sūl hēc hō  
ē demīnāz nūz ē pūz ul pūz nō  
p alīqua passioz quāntēz ī qī qz quēz  
tūz ē nūz nōta quā sū diffinīō nūz īgēz  
p diffinīōis nūz que ē nōtissīma. f. mīlī  
tudo pūmāzibz aggregatā parulīpāz  
de mīnā demīnāz pūz cū pūa hūy nūz  
festato pūmāz dī pūe pūmāz ē pūmāz  
dedāt 2m mōdū pūmāz ē rēa ul  
cūuūz ad demīnāz 2m mōdū demīnāz  
p pūm rēllāz linea ē rēa ul cūuū demīnāz  
pūllāz linea ē quāntēz gēntēz tūa pūmāz  
**Pro** mō q nūlā passio sū potissī demīnāz  
p alīqua passioz ab pūmāz gūz qz dato  
illo sē alīqua demīnāz potissīmaz nō  
ē q ī mēte nōz q pūmāz 2m q pūm  
q pūm pū hūy et pūa gūa q nūlā passio  
gūz pūmāz ī mēte pūmāz nōz 2m q pūm  
f. ī mēte gūe et nōz gūz pūmāz alīq  
pūe tūlī passio ab pūmāz gūz aut ab pūe  
pūmāz mōdū ul cū additāmēto nō absolute  
q cū tūz de mīnā sū sylloz pūa fīgūe  
q nōz cōt falsa nō cū additāmēto  
q tūz illud aggregatū cū nō sū pūmāz  
sū sūl cū pūa cū 2m gēntēz hūc nō  
pūe ē q pūa cū alīq effēz ē ista quā  
pūmāz pūmāz effēz et quā remotū remō  
nōz effēz ut pū de tēpōe tūe ī tēpōe  
et hūmāz rē cūlpsīz sed illud nō pūmāz

illi aggregatū q dedāt qz gēntēz qz sūe pūmāz  
ductio pallellae sūe nō pūmāz nō mōz tū  
angulū hū angulūz q tūlī equalitē duobz  
oppositis tūlīz pūa sūe pūmāz illud aggregatū  
sūe nō ad hūc tūz passio pūmāz illi sūl  
īgēz tūc aggregatū nō ē cū pūa **Pro** mō q  
alīq diffio sūl ī gēntēz demīnāz vna cū  
passio ē ī mēte ī demīnāz et nō passio  
q 2m pūm ī pūm hū passio nōz nō de  
mīnāz pūmāz cōtēgēntēz hū equalitēz tūz  
angulūz ad duos rēos ē passio nōz cū  
fluat apū sū pūa equalitēz aut angulū  
q tūlī ad duos oppositos triangulū ē passio  
gēntēz cū nō pūmāz triangulū nīsi ab  
q tūlī īgēz hūc tūz angulūz nō demīnāz  
pūe angulūz gēntēz tūqūa pūmāz sed  
tūqūa pūmāz mōz q ē diffio triangulū  
pūz fīcīo hāc demīnāz oīz fīgūa tūz  
hūmāz gēntēz hū angulū gēntēz equalitē  
duobz oppositis tūlīz hū 3a angulūz cūlīz  
duobz rēos aut fīgūa ē hū īgēz et pū  
vna diffio sūl ul passioz sūbī ad mīnā  
fīcīo mōdū aut pū passio sū diffio ē mōdū  
hūbīz ī tēntēz sū aut dī q passio sūbī  
ad mīnā que dī diffinīō passioz de  
mīnā ē mōdū sē alīqua demīnāz  
potissīz nō ē pūa q pūm pūa hūy  
et ē pūmāz acūle et nō cōtēz hūc  
2a hūy q pūa illud sequī qz angulūz  
cū cū nō ē cū equalitēz tūlī angulūz  
ad duos rēos sūe cū sū angulūz q tūlī  
sūe nō sū nō mōz triangulūz hū tūz aglūz  
cūlīz duobz rēos et qūc pū illud ē mēte  
pūmāz qz 2m pūm sūp ī tēpōe tūe ī tēpōe  
et hūmāz ē mōdū cōtēz cūlpsīz et cū  
rēctā ē mōdū cūlpsīz cūpūz aut opacū  
pūmāz lūne nō tūe vūbrā dī mōdūz  
acūle qz hūc pūmāz tū mōdū pūmāz  
cūlpsīz nō cū hūc cū remotū remōnēt  
cūlpsīz ita īpūmāz hūc cū pūmāz angulū  
q tūc pūmāz equalitēz tūlī angulūz  
ad duos rēos nō tū cū remotū re  
mōnēt ista passio at cūlpsīz pūmāz 2a pūmāz  
dī q fīcīo sūlī sū pūmāz sū vūe cūlpsīz  
ē vūe rēo cū ī hūc angulū gēntēz  
equalitēz nō aut nō ē mōdū ul ē mōdū  
acūle hū mōdū ī demīnāz potissīz nō ē  
mōdū acūle qz tūz passio nō ē mōdūz  
relinquēt qz q diffio sūl ē mōdū ī tūlī  
demīnāz et qd passio sūbī ad mīnā sē hū  
ut de tūmāz et de dēclatūm mōdūz



**D**emide si demum sit illud facit sic in  
primis primo huius et per se et res cognoscere  
per eam et quoniam illud est et quod non quoniam  
aliis se huius in ista ibidem et in et medius  
idem ut patitur igitur illud in medius in demum  
eodem potissima nisi illud necesse habitudinis  
ad effectum nec est si huius angulus quoniam  
non dicit necesse habitudinis ad huius tres angulos  
ne est huius tres angulos non demum per  
huius angulus et in eum tanquam per medius sed  
solus per diffinitionem trianguli per se per se  
triangulum huius tres angulos equaliter duobus  
vix quia illud huius angulus et in eum si quoniam  
demum illa passio de triangulo per huius an  
gulus et in eum tanquam medius se aliquam  
demum potissima per se per medius a  
posteriori et doctrina per se per se huius et  
ita ut appet opinio egredi et diffinitio et  
ambigua. **E**cce opinio fuit lucumet  
di quod medius in demum potissima et diffinitio  
sibi et non passio per se colligi et in  
tenere per se in plaga de anima di quod per se quod  
quid est et per se opinio demum et per se dif  
finitio per se non appet eam accipere in se  
per se et vane et per se per se dicit per se  
pulcherrime vni per se diffinitio et in vni diffi  
nitione appet eam accipere in se et in discipulo et  
solus dubio. **A**d hoc per se per se per se in  
huius opinio. **A**d per se diffinitio per se magis dicit  
quid et per se passio quia diffinitio passionis  
per se magis per se eam illud et in dicit per se  
medius in demum dicit per se quod et per se non  
vix et refertur ad passionem sed quod ad se  
appet quod ad passionem et medius in demum  
dicit quod per se et per se passio per se autem  
roboret huius opinionem. **A**d in eum in se alii  
per demum fieri et igitur negat quod  
per se passio per se magis non de diffinitione  
sibi quia de se per se diffinitio magis et exemplificat  
eum illud passio quia per se huius et in aut  
vix et disciplinabile et magis nota per se  
huius et disciplinabile. **A**d in eum in se per se per se  
et medius in demum potissima sed diffinitio  
negat quia per se licet per se et diffinitio per se ad  
vix in dicit vix et diffinitio et in dif  
finitio distincta explicet per diffinitio per se quia  
per se et per se distincta per se eam passio dif  
finitio quia per se per se diffinitio demum passio  
et non per se. **A**d in eum per se diffinitio non est medius  
in se et passionem via quoniam ut per se  
per se quoniam per se diffinitio et magis nota et  
vix quoniam quia per se quia non se et

videt egredi et prima passio alia per se de  
mum per passionem abstractam quoniam talis eam  
passio per se in se per se magis et dicitur et  
medius in demum eam quoniam ista opinio de  
fuit hoc per se affert illud et demum  
passio nisi in qua medius per se diffinitio  
sibi per se per se per se non demum  
potissime alia passionem per passionem per se  
tanquam per medius et oppositum per se demum  
huius autem per se equaliter per se de  
figura vix per se et resolvable et per se  
quoniam angulus per se per se duobus tanquam per  
medius. **E**cce huius angulus per se equaliter  
duobus per se in se demum per huius angulus  
et per se in se in se angulus equaliter duobus  
oppositum et per se angulus huius autem per se manifesta  
per se dicitur eadem per se per se ubi  
super dicitur eadem de muni de se potissime  
per se per se per se et per se et per se  
de muni per se per se per se per se  
dicitur illa et et in se medius et diffinitio  
sibi sed passio per se autem in se sunt  
et opinio tenet doctrina egredi per se dicit  
per se per se per se per se demum  
et in se in se per se demum per se in  
vix et diffinitio per se per se de demum  
et in se per se per se alia demum  
tanquam medius per se in se et per se  
per se per se diffinitio appet eam accipere  
per se per se non in demum illa accipere sed  
in se demum illud tanquam quoniam  
in se media per se et roborem istud  
per se et per se per se diffinitio per se passio  
et medius in demum potissima per se diffinitio agnata  
et diffinitio per se et passio per se per se illud et  
medius in demum per se magis in mediu et  
magis per se per se diffinitio et huius per se  
per se demum per se et in se per se et per se  
dicitur per se huius in se diffinitio et magis in se  
per se diffinitio per se et magis per se passio  
vix diffinitio passio per se in mediu  
et per se diffinitio per se illud non est magis  
per se passio et si est diffinitio passio illud  
non est magis in se per se medius in  
demum potissima dicit quod et per se per se  
per se per se diffinitio dicit quod per se per se  
passio igitur per se ista opinio et in se per se  
per se dicitur in se per se per se huius quod alia  
et diffinitio per se per se demum et quod  
que et per se demum et quod que est  
tota demum in se et per se et per se  
diffinitio per se et diffinitio per se et diffinitio  
passio aut et duobus diffinitio per se aut  
et diffinitio per se passio non illud per se et



tata deminutio nō ē pōtē mediū i deminutione  
potissima pteza mediū i de nūmōe potissima  
dēt ē diffinitio alius vniū diffinitū ut colligit  
de mēte pti i hoc rō respōdēdo oīa dēt sua  
qz qz ē illis diffinitū nō ē diffio alius diffinitū  
sed plūm vñ sū et passiois ignē nō ē nō  
ē i quoniam diffinitioes aggratay & diffinitioibz  
eiusdēz rō aliquid de mēte sū i quoniam est  
deminutioes aggratū & diffinitioibz plūm vñ aliqd  
deminutioes i hoc rōne hēc appia p accide  
diffinitioes qz pti et diffinitioes sū et passiois  
deminutioes passioes de sū sū diffinitioes non  
qz pti et mltis diffinitioibz eiusdē diffinitio  
deminutioes aliquid diffinitioes ul' passiois de  
eiusdē sū pti & hāc opōtōes pcedūt plura  
arguta facta ē alius opōtōes nō oī deminutio  
eclipsis delūa p mediū aggratay p deminutio  
eclipsis lūe et diffinitioes eclipsis sū p diffi  
nitioes causales eclipsis nō oī deminutio hēc  
tres anglos de triangulo p figurā tribz lūis  
vñ qz lūe hūis anglos etūqz tāquā p mediū  
cū illud aggratū sit mediū accēle et causa  
qz tūgōis ut pti. Ad pma rōz dī p mē  
i deminutioes potissima nō debet ē mēte  
p mē passiois p cōm sū p cōlūitēz qm debet  
ē pti cū illud et hoc qd pti tū diffinitio  
cū sū quā diffinitio cū passiois. Ad 2a dī  
p nō ēz mediū i deminutioes potissima dicere  
quid et p passiois i cōlūitēdo p quid qd dēt  
et cōm passiois sū sūffiat q dēt p quid  
sū cōm passiois i aliquid gūe tūe qm aliquid  
tū dēt quid et p quid ut pti lūis i lūa  
p tēpōes ē ē nō ē mediū i deminutioes  
potissima nō rō diffinitioes dētis quid  
sed p quid. Ad apmō quā tōm i qd dēt  
nūbz ē illa q tū diffio sū p diffio passiois  
ē mediū i deminutioes potissima hēc pti est  
māifesta nūbz auctō & sū ad ductis  
i ptiando et rēpōdo alius opōtōes. Ad de  
dātē hū opōtōes passiois sū lūe qz dētōes  
quāz pma ē nō cū sū pma passio est  
deminutioes de illo p diffinitioes sū pti nā  
ē illis pti ē deminutioes de sū sū sed nō p  
mediū cōm q tū nō arguēt p pti nō  
vñ p pti ut p alius passioes ut diffini  
tioes passiois cū sit pma pas igit p diffini  
tioes sū. Ad 3a qz lūe passio pti p mē  
aliquid sū ē deminutioes potissime de illo p  
passioes i mēte pcedentē quē dēt diffinitio  
causales illud pti nā qz lūe passio  
est potissime de mēte sū pma nō pti

diffinitioes sū tāquā p mediū igit p diffini  
tioes passiois quē ē passio i mēte pcedentē  
Ad 4a dētō diffio sū pti i qd deminutioes  
i qua deminutioes nō ē passio de sū non  
tāquā mediū sū tāquā mēte mediū qz auctō  
rō nō passio ē mediū deminutioes rō  
de hōie sū sū pti mēte mediū sū dētō  
Ad 5a diffio vñ dētō passiois pti i qd  
fūali deminutioes nō tāquā mediū sū cū  
mēte mediū pti nā eclipsis nō deminutio  
de lūa p pti lūis i lūa sū pti pti  
pti iō sū pti lūis i lūe pti i deminutio  
hōie dētō ē tāquā additū nō tāquā mēte  
Ad 6a hēc opōtōes p arguēt p mēte nō  
dētōes q pti pti rō tūm i rō dētō  
fūmētōes ē mediū i deminutioes potissima sed  
qz gūmētōes ē passio pti p diffio passiois  
ē mediū i deminutioes potissima. Ad 7a eclipsis  
de mēte dētō p tēpōes ē rō nō pti  
diffinitioes sū sū lūe. Ad 8a qz deminutio  
tōmētō de nūbe p dētōes nūbz i  
nūbe nō pti p diffinitioes nūbz. Ad 9a  
dētō hēc tres anglos p anglos gūmētō  
et nō p diffinitioes sū cū nō cōgūmētō  
illa passio p diffinitioes tangulū sū p diffi  
nitioes passiois. Ad hēc oīa vñ dētō  
Ad pti qz dētō q pti mēte gūmētōes  
mediū i deminutioes potissima vñ qz deminutio  
pma passio hēc mēte sū diffio vñ dētō  
sū ad hēc ē diffio cū mēte gūmētōes  
dētō cū quid sū nō pti passiois. Ad 2a  
dētō p hēc illa deminutio sit potissima tū  
mediū illud ē deminutioes p mēte lūe  
cūpōes ut i cūda deminutioes nūbz quā dētō  
ad diffinitioes lūe pti tāquā p nāz lūe  
dētō pma passio i pti mēte. Si quis  
cū sūctōes passiois lūe usqz ad eclipsis  
dētōes pti p diffinitioes lūe et  
aliquid p diffinitioes pcedentē quē dētō  
passioes. Ad 3a dētō sūctō qz deminutio  
tōmētō de nūbe p dētōes nūbz illa est  
potissima tū mediū ad hēc ē ptiabile de  
mēte ut affic arē i hoc rō sū pti  
sūctōes nūbz usqz quā dētō ad diffini  
tioes cū. Ad 4a dētō qz deminutio hēc tres  
anglos p angulū gūmētō qz illud mediū  
pti p lūe p alēllas sūctōes angulū  
cūctōes i dētō pti ut anglos equalos  
duobz opōtōes triangulū hēc tū passio  
tū dētō deminutio p diffinitioes tangulū cū  
hēc passio nō rēpōtē tūctō nūbz qz dētō



lincas vnde qdcm sic arguendo dñs figuratibz  
 lincas vñs qdcm habet lincas p alellaz se  
 emte angulaz & tñmz tñmz angulos estoz  
 duobz appozitibz tanguli hñs angulaz & hñs  
 igne et qd nō accipiendo hñs hñs ut dñs actū  
 hñs aptitudiez ista pō ē ptabilitz nñ qualibz  
 suoz & clusioñi ē vera lapdo de passioñibz  
 fluctibz apñapuz pñs tñ tñda ē difficilis  
 quo ad duo pñs qd dñs hñs tñs angulos de  
 mñm p angulm & tñmz tñmz p mediū ang  
 appozitū ē dñs / cñ mediū tñ deminucōe pñ  
 tñs dñs ē cñ passioñs nō solū tñ cogit  
 cōdo hñ cñ tñ cōda tñ pñm pñm hñ / dñ  
 sñt aut hñ angulm tñmz hñs cñlucit nñ  
 hñ cñ dñs tangulm hñs tñs angulm estoz  
 duobz vñs sñt sñt nñ sñt angulm tñmz  
 20 qd dñs edipsm deminucōe de lñm p tñmz  
 ēre p mñm lñm vñs quo devatē ad diffi  
 nicōez lñm qd sñt nñ pñt qd cñ dubio  
 aliquis vñm sñm diffinucōe lñm sñt  
 pñm hñ dubitā vñm deminucōe ē edips  
 delitā sñm lñm edipsm et pñ qñ pñt  
 dñtē pñm hñ qd si aliz sñm sñm sñt  
 deminucōez nñ sñt nñ deminucōe qd nñ  
 aut pñm sñt de mñm pñm pñm  
 ad tñ deminucōe **Adm** vñm qd quibz passio  
 cñlucit cñ sñm sñm deminucōe p diffi  
 nicōez sñt mñt ul tñ mñt ita qd pñm  
 passio deminucōe tñ mñt p diffinucōez sñt tñp  
 pñm **Adm** aut p pñm passioñe vñ  
 diste deminucōe pñt vñt pñt pñt  
 aut pñt diste pñt diffio hñs dñm apñ  
 tñmz illa aut passio nñ qñlucit pñt  
 diffinucōez sñt hñ p diffinucōez tñs passioñs  
 vñ lñm et edipsm nñ qñlucit cñ sñt aliz  
 lñm qñ nñ sñt edipsm ut cñ qñm tñmz  
 et tñmz pñt cñdē cñdē cñ / tñ nñ qñ  
 edipsm deminucōe de lñm mñt ul tñ mñt  
 p diffinucōez lñm hñ pñm diffinucōez  
 causales nñ qñ mñt ul tñ mñt tñmz  
 deminucōe deminucōe p diffinucōez mñm sñt  
 diffinucōez tñs que ē pñt ignis tñmz  
 vñlucit usq ad vñm diffinucōez tñs  
 pñt nñ que nñ ē diffio sñt sñt nec de  
 mñm sñm de nñs p diffinucōe nñ  
 ut vñt de lñm p diffinucōez lñm / sñ  
 p aliz diffinucōez tñs sñm tñmz  
 sñt hñ angulm tñmz equalentē pñt  
 vñ qd nñ qñt cñ figurā vñ lñm tñ  
 nñ de mñm de tñ sñm p diffinucōez sñt  
 hñ p passioñs pñt sñt pñt vñt tñt  
 tangulm quoz angulm hñ dñm duobz

vñs qd cñlucit cñ tangulo et ē pñm passio  
 tanguli flucit abñt cñ sñt apñapuz pñt  
 p diffinucōez tanguli que ē figurā tñmz lñm vñs  
 qñtā **Adm** pñt pñt et sñm nñ amez passioñs  
 ē deminucōe qd aliqua passio ē pñt nñ sñt mñm  
 ut quoz 20 pñm qd pñm qd aut ē pñt nñ  
 tñmz pñt **Adm** arguē qd hñs tñs angulm estoz  
 duobz vñs nñ de mñm p diffinucōez tanguli  
 tñmz pñm qd mediū tñ deminucōe passioñs  
 solū ē cñ tñ cōdo hñ cñ tñ cognoscendo pñt sñm  
 hñm / sñ p diffinucōez tanguli nñ cognoscit hñ  
 tñs angulm igne nñ **Adm** qd hñs tñs angulm  
 deminucōe passioñs pñt angulm tñmz pñt  
 passioñs tanguli hñ nñm pñm cognoscit passioñs  
 pñm pñm qd pñm ē hñs angulm tñmz quā  
 hñs tñs angulm **Adm** qd pñt equalentē tñmz  
 angulm ad duos vñs nñ sñt pñt passioñs tanguli  
 pñt passioñs aliz ē sñt tñmz tñmz hñs angulm  
 angulm ad duos vñs nñ ē sñt tñmz tangulo  
 igne nñ pñt qñ cñ sñt et bor dñt nñ pñm  
 ē pñt 20 cñ quāle ul tñ equalē dñt 20  
 tñmz hñ tangulm nñ ē quāntitā cñ sñt tñmz  
 pñt pñt qd tñs equalitā nñ ē sñt tñmz  
 hñ tñmz **Adm** pñt pñt dñt tñmz ē magis sñm  
 pñt ē deminucōe nñ obstante qd nñ tñmz de  
 mñm cñ sñt pñt nñ ut sñm ē sñm hñ  
 ita aliqua nñ sñt obstante qd sñt pñt nñ ad  
 hñt ē deminucōe quoz hñ cñ tñmz pñm  
 pñt deminucōe ut sñt dñt ē magis sñm pñt  
 nñ deminucōe tñmz dubiū sñm sñt sñt aut illi  
 ita passioñs pñt nata nñ sñm deminucōe tñmz  
 dubia / sñ illi ul illi negati aut dubitā cñm  
 dñt cñ pñm 20 pñm qd vñlucit ē tñmz  
 deminucōe nñ ē qd nñ ē ē pñt nñm  
 cñ hoc sñt nñ cñ passioñs deminucōe hñm aut  
 illi qui negat aut dñt sñt dubitare nñ  
 ē **Adm** dñt qd diffio tanguli ē cñ illm  
 passioñs hñs tñs angulm equalē duobz vñs  
 tñ tñmz quā tñ cognoscendo vñ apud naturā  
 abñs angulm tñmz cognoscit tangulm hñ  
 tñs angulm equalē duobz vñs pñm diffi  
 nicōez qd vñ sñt sñt hñ ad cñ ita ad qñm  
 20 nñ tñmz pñm 20 mñt / quo aut ad nñ  
 cñdē diffio ē cñ cognoscendo cñdē passioñs  
 tñ tangulo qd sñm cñ nñm cognoscit  
 illaz passioñs de tangulo hñ nñ sñt sñt  
 solū tñ requirit aliā passioñs de deminucōe  
 et deducit illaz diffinucōez sñm quā est  
 passioñs cognoscit tñs passioñs de tangulo  
 equalentē igne tñmz angulm ad duos vñs  
 deminucōe p diffinucōez tanguli tñmz pñm







et no alijs cas qz sola ma e illa  
 q nra et no nrae fin igit  
 attribuit nrae me vero nrae  
 e effi et fore attribuit nrae  
 et nrae. **Vna quidem**  
**Secunda** suppo e ista nullus fillus qstat  
 q una pmissa tui h ad mra qdualy  
 queneribz i uno meo p quo sic ac  
 cepto i hys pmissis nrae se qdualy  
 ista suppo no pbat hic cu sit dala  
 in pmo pmo vbi andr omes filli  
 qstat qdualy pmissis et trahit  
 tiz s aoz qmte et bon et meo  
 tio qdualy nrae sequit qo vi qua  
 2m p hys mediu sit una p q aliq de  
 mrae no tui sufficit una p ad  
 i fereda illud q nrae requit due  
 pmissis i quibz pbat illud mrae  
 mrae aoz qmte cu bon. **Manifestum**  
**Aut est** // hys suppo p  
 missis p hys pbat qdualy q pma  
 e ista pole ead de mrae p qmte  
 ene nrae tiqua p mediu ista qo  
 exemplare de mrae sic arguet ad  
 ois medietas duoz anguloy rector  
 e anguly rector h hic qm e i medio  
 circuli e anguly rector aoz p hys  
 q ois angly no sut eiles sic em  
 ois metus duoz pedalia e pedale  
 q ois due metus aliy p equales  
 et alia duo pedalia p equalia ita  
 ois p metus duoz rector e anguly  
 rector hys vob dala p hys m  
 circulo vna trahit ang aoz sic rector  
 circuli et basis za p hys mrae  
 isto anguly de scriptis e metus duoz  
 rector q p hys trahedo vna illay li  
 noy i puctu oppatu circuli puctu  
 ad ita audir p padebat sup linea  
 recta secudo illa i duos metus igit  
 ante duos anguly eiles. Sit qo hys  
 filli a aoz qmte et b mem et  
 e hys qmte et arguit ut sup  
 oe b e a e b qz e e a. **Nota**  
 du p hys p hys 7o meo q qda p p hys  
 diffi ne et iste p fides aut p p hys  
 qua ne et iste p mrae ut semi  
 circuly e p qua na arch id e p  
 mrae ems no i qdualy diffimay  
 circuli cu qo metus dicit p hys

qua na id anguly p metus duoz rector  
 tiz aoz p am mrae. **Et** h hys de  
 mrae e mrae et mrae abstr  
 hys amia et doctina fm aoz 2o  
 p hys qz hys de mrae no e per  
 mrae. **Adm** fm p hys 7o et 8o meo  
 q duplex e mrae s p hys et t hys  
 h igit mrae abstrahit amia  
 p hys no tui abstrahit amia t hys  
 p hys aut qz qmte dicit mrae  
 t hys de qua qstat qda sic de p  
 qz. **huc autem** **Et** qo pole  
 e ad de mrae p am fides tiqua p  
 mem ista qo et qz de dala p hys  
 qmte p hys de mrae p alud mediu  
 s ene fides sic aoz ois anguly qmte  
 p hys sup linea dicit mrae  
 anguly rector h hys et meo ang  
 e hys qz hys qmte i meo angly est  
 anguly rector. **Nota** p hys qo  
 argumetu sit de semi circulo sic de ar  
 ta thac qua i p hys de mrae sup  
 q sup dyat angly audir dyat alia  
 linea p em anguly qmte e metus  
 duoz rector et e anguly rector  
 q igit p hys diffimay p hys p hys  
 2o p hys et anguly rector diffi p hys  
 qmte p hys sup hys dyat qdualy  
 qmte p hys de mrae p hys p hys  
 tiqua p mediu. **Secundo** nota q  
 anguly semicirculy e metus duoz  
 rector aut p hys de linea ab uno  
 pucto semi circuli ad puctu oppatu  
 aut p hys de hys rector aoz sta  
 ad costra faciete corda i meo fides  
 et qmte p hys p hys et hys p hys  
 sit anguly center et b e hys angly  
 facietes alia recta qmte ois tri hys  
 hys hys angly eiles rector duobz qz  
 p hys a e meo duoz rectorum.

**Hoc autem propter quod**  
 3o qo pole e ad de mrae p qmte  
 effimay tiqua p mediu. **Ista** qdualy  
 e hys de dala sic arguet ois p hys  
 i mrae facietes tiqua p hys de dala  
 de alia qmte facietes p hys p hys  
 i mrae p hys tiqua qmte facietes de  
 belladi ab illis p hys qmte cu aoz et bon



delectat qd athemeses pns i msti fecerit  
i sardas et sardi erant amici medoz qd  
i msti fecerit i medoz p qua am  
erant de belladi ab illis qdant po. a cu  
adu qmte et b. cu med et c. cu  
boni qmte et argui ut pns **Notu**  
de ohm athemeses i vasisse sardas  
atqz medoz p qua am medi i va  
serat athemeses et de bellanezuit  
eoz pde pot sic argui p cam effectus  
quqz pns pnsit i sardas de belladi  
erat amodis athemeses pns qmstut  
i sardas qd athemeses de belladi erat  
amodis p qua cu adu qd sardi erant  
ad sardas medoz boni vo e nota q  
historia qd athemeses pns i vasisse  
sardas **Quor em causa**  
qd pole e aliquid de mure p cam fi  
nale tiqua p mediu pns qd p qd  
qut p qm aliquid ambulat p qm  
pnder ut fmg fiat et p qm aliquid  
he dnu rnt ut saluet se ipm / sa  
tas em e fmg de ambulator et sala  
f e fmg dnu et qm fmg he no som  
wz ate f e effectus cu vltate p  
ducit / id pmitit audir fine dnu  
vi rone effectus p cam effectua  
ro audir ipm e mem de mudi qz  
cam effectus tiqua effecti em  
**Item** sic qd delectat de no hng ci  
bos eminetes i vasisse stomachi est  
sani ambulator p qm e no hng ci  
bos eminetes i vasisse stomachi qd  
ambulator p qm e sani ambulator  
e qd effectua descensu ab ad fudu  
stomachi no hng aut abos eminetes  
i vasisse stomachi e cam effectua fmg  
pde am hng dnu saluat se ipm  
for e hng dnu qd for saluat se ipm  
for up e cam effectua dnu et dnu  
e cam effectua saluat euz i vasisse de farte  
q e p farte de fensione auctis plunip  
et alius malis i pssionibz auctis pons  
qd p a b c qdant cu rps dcoz filloz  
et argui ut sup **Oportet aut**  
**conuincere** / Secudu qm he pns  
tiqz f farte adu qmte mediu et  
ej ut omie sani e no hng abos  
minetes more stomachi ambulator p q

cena e simu qd ambulator p qm e  
no hng abos eminetes i vasisse stomachi  
pde omie saluat se ipm et vasa he  
dnu for saluat se ipm et vasa qd  
for he dnu e p qd e cam fmg pns  
tiqua mediu i de mure **Notu**  
fm pns p it agz et fmg e dnu  
qm vna qmte agz pcedit fine f  
vna i vasisse et apphesioe fmg pcedit  
agz / vna pns apphesioe fmg et vna  
he e pns em apphesioe hng farte  
fmg / ro mediu agredi cam f no  
hng abos eminetes i stomacho / ro  
apphesioe possit hng p de ambulator  
p qm e cam pns i caput ambulator  
ro de farte abos / ro dnu fmg  
**Item** qm pns i apphesioe i qmte  
et vltm i apphesioe e pns p qm  
ate / ro nndu fm fmg p qm  
diffat fmg ab alius em na alie  
ate f med i de mure cu pcedit  
fmg effectus fmg aut debet e adu  
fmg qmte finalis pducit **Notu**  
ipm no vnt vnt qd fm pns i pns  
hng e cam et mediu f de fmg  
cu sit cu agz pcedit e mediu in  
de mure si cam fmg ut hng cam ate  
e adu fmgte aut argui quasi  
ab effectu ad cam et agz tondit ad  
fmg pns tly aut de mure no est  
de mure fmgte / de qua loz apleshe  
f de mure fm qmte qd agz i hac  
lectura vlt agz pns ate fmg  
med i de mure fmgte adu fmgte  
no e mem i de mure qd fmg  
fmgte i vnt ate d e mem et n  
ad fmgte et h no pcedat ad  
ate fm e / h pcedit ad fm apphe  
sione qm agz no agz n pns agz  
maneat a fine no lequedo pns de  
mem qd fmg no pns manet sed  
metaphorice cu agz no agz nisi  
fmgte ro pns fmgte agz ut h  
vnt effectus e adu fmgte vnt  
he vnt ate e mediu fmgte quilibet  
fmgte pns p a b c qmte tunc  
fmgte et mediu vnt mediu fmgte  
dnu et agz i agz ipm vnt e no  
quo pns agz e i vnt notu  
**Cont** pda ar et pns p pns



no possit aliquid de minari qd nra  
e infinitabilis fm aple po phoz  
et pmo de igne sine finit nra  
pma fm ra qd p illa ul' de min  
p3 qm qd de mino e qd tnfinitu  
bilibz alr se hie po h9 **Q**uo augm  
q p foraz no possit de minari qd si  
p foraz posset ad de minari maxie  
videt i qd pti h9 ondr ibi no az  
qm p foraz cu linea no sit fora  
anguli recti h9 pocius fm aut cu  
effectia **Q**uo az p om effectiaz no  
possit ad de minari qd aliq st cause  
effectie ad quaz ee no seqt esse  
suo effectiu qd no se de minari  
e upr dem e no se upr e qd  
busno ul' calefactio e **Q**uo az q per  
com finale ul' possit de minari qd  
de mino pcedit upr ubi ut ptiut po  
h9 h9 fm e vltim p aple 2o phoz  
qd pte nlla de mino e qd no ante  
sit ut scia p pti p h9 h9 fm e  
no ens cu acqunt sicut p de ambu  
lacione ut dem e hic et 2o phoz qd  
**Q**uo pti de qd no solu p niaz i tale  
e ad de mino ut ptiut s p mete  
duoz anguloz rectoz h9 et p niaz  
stabile ut omie qd pti qd niaz pti  
ad foraz corpe qd h9 e h9 qd  
qz h9 corpe qd omie al h9  
plione respicit qz h9 e al h9  
plione qd qz h9 respicit pti de  
mino pcedit p niaz pti et ba per  
niaz h9 cu plione sit niaz qd pti  
atqz **Q**uo aliud am de qd niaz fm finit  
pma sine ra pot dur qd de mino s ut  
ptiut ad id nudu et ut ptiut ad  
p3 pmo no no e ment i dema  
coe qd sic e niaz signata **Q**uo i qd  
de de mino et e i tnfinitu  
sic pti pti et etia **Q**uo ad  
q no solu p foraz pti h9 et p foraz  
tuoz pot ad de mino ut omie q  
pam qd aia vint qz h9 e qd pti  
qda no qz h9 vint qd de al vte  
e disa qz h9 e al vte qd qz  
h9 e disa qz pma de mino e p foraz  
p3 et fm p foraz tuoz qd pti  
diffinitio p foraz 2o phoz et ad  
rone de qd sic diffio foraz motus

qui e actus entis i potea fm qd in  
poa 3o phoz no dat p foraz motus  
h9 p foraz motus qd actus entis no  
e fora motus h9 fm motus ita diffio  
angli recti dat p foraz no dat p foraz  
angli recti h9 p foraz corpe h9  
no fidat i anglo h9 i corpe h9 p actus  
ione sup ficia et sic diffio niaz  
motus que e actus pti pti pti  
fm qm e 2o phoz no dat p  
niaz motus h9 p niaz pti ul' t  
ad quaz qd diffio niaz anguli  
re no dat p niaz angli recti h9  
niaz actus qd niaz angli recti  
v3 medietas duoz anguloz 2o  
no e niaz angli recti cu sit angli  
rectus h9 no niaz tuoz actus  
sit pti pti **Q**uo ad 3o de qd pti pti  
effectiaz pti qd vte pti alq  
de mino pti i qd pti et de pti  
re i sole et luna qd de mino  
eclipsis **Q**uo vte de de mino sic az de  
qz qz sol applicat i niaz cu h9  
corpe pti pti niaz et vte  
h9 niaz sic applicat qd no ptiut  
niaz ul' vte **Q**uo ad 3o de qd pti  
niaz pti 2o phoz qd duplex e cu  
effectia s actual et pota actual  
e illa ad em e se de niaz fm  
effectus aqua ille de pti i pti  
qda i se e niaz i pti pti  
e sole et luna e eclipsis et pti  
et qd niaz de mino fm omie de  
pam qm si e finit ul' e i pti  
re niaz sole et luna qd pti finit  
ul' e eclipsis cu pti e illa ad  
ee no se qd niaz fm effectus de niaz  
h9 solu pti qd no se qd niaz e qd  
calefactio h9 fm se qd pot calefactio  
ne se de mino et qd niaz e sol  
solu qd niaz e pti i fm se de mino  
h9 e qd niaz e i pti **Q**uo ad 3o  
q alq niaz abte et solue pti h9  
potales et eme arcu pti e de  
actualis sol em abso pti e cu  
potales vte et debite applicat niaz  
e cu actual cu ad illa sit qd niaz  
separat de niaz qda vte qd de



**Q**uoniam autem idem  
Iudaei cum huius retentione  
in quo plures dicerent de nomine

i corp pntibz simul cu suis effectibz  
 quo una cu de mnt om effectū  
 et quo pler eade effectū, ponēde  
 2<sup>o</sup> qener q<sup>o</sup> **¶** Prima ē ista qd effect  
 mto p pler cas pot de mirari **¶** 2<sup>a</sup>  
 q<sup>o</sup> effect miales p qm de mirabilēs  
 p oia 2<sup>o</sup> qm cas p. p. plm aut **¶** 3<sup>a</sup>  
 q<sup>o</sup> effect artiles nō p de mirabilēs  
 nisi p cū finale. i. sz i hūc **¶** 4<sup>a</sup>  
 q<sup>o</sup> quibz effect pnt simul cu finalē  
 ē p illa de mirabilū fm omēz dīaz  
 et tēz tūqz ad cō quā quo ad fieri  
 i. cū aut cū **¶** 5<sup>a</sup> q<sup>o</sup> dupli pbat  
 pōe lumē appē p pelle latne cōla  
 effect de mirabilē p cū miale fōde  
 et finale qd id effect mto p pler  
 cas pot de mirari p qm et qh p  
 aut pbat i. opēdo opia sic arguēdo  
 p cū miale cō corā dīfīle pter  
 mōres quā sūt pōi latne appz  
 p pelle latne s. lumē ē corā dīfīle  
 pter mōres quā sūt pōi latne  
 qd lumē appz p pelle latne ista de  
 mto ē p cū miale q pter et pōi  
 dīcūt mās cū qhūz aliquid pparat  
 2<sup>o</sup> p q nēte mē q corā mōra  
 quā sūt forāma nēto dīfīdūt  
 nē opōis pūt dēneri p dīpndēz  
 latēz bō aut nō ē vōz s. ad mlti  
 p opōne mōquoz dīcūt lumē cō  
 dīfīpū de quozdā pōp cōm quā  
 opōne appz pbat 2<sup>o</sup> de mto. i.  
 q si lumē cō corā pōstq cōt pōe  
 trās cōm s. hūc et nēq aut pparat  
 mlti tō lumē cōdēt aer sūto cōdēt  
 et sic aliquid mōq local fīet nōtō  
 q ē q nōz mōq ut de mto 6<sup>o</sup> phioz  
 2<sup>a</sup> p q aut q sic cō mlti tū p  
 pelle latne appz p pelle latne s. lumē  
 mlti pbat p pelle latne ista de mto  
 ē p cū miale q sic dō qpetit mē  
 ita mlti pō fore ut colligit q de mto  
 qōis 3<sup>o</sup> phioz. i. p q q q dō et dī  
 minus p rōe mē/ampnēdo aut  
 et mōrās p rōe fore 2<sup>o</sup> q p pōe  
 rōis ē de se notū et bō de dīctū  
 nā lumē nō sōlū mlti plicat p pōe  
 qtentū i pōis qm p i pelle latne



h' e' p' pelle latine i qua no e' alig  
puzus p' dyaphane em' co mo quo  
multiplicat p' q'nta sedula di poru  
sitate q'nta fualig tu multiplicat p'  
pter porosus qua no porosus q'pter  
porose p' m' dyaphane rane aeris  
mibilu q' p' no porose. **¶** p' p'  
cu' ay et az s' q' id' effectus de  
m'nt' p' om' finale sic az om' q'  
p'nt' i latine ne ho offendat i tenebr'  
ay p' pelle latine h' lum' p'nt' in  
latine ne ho ledat i tenebr' q' lum'  
ay p' pelle latine ista de m'nt' e'  
p' om' finale q' id' p'nt' lum' et  
ipm' sit appere p' pelle latine ne le  
dat ha i tenebr' et ita az et hor  
p' m'nt' **¶** Notadu q' plus no t'ngit  
cu' effectus p' qua et cu' q'cho  
possit de m'nt' q' illa u' e' de se  
notu sic az i quoq' dyaphane est  
cor' l'usuz p' illud ay lum' h' pell'  
latine e' ad dyaphane i qua e' cor'  
l'usuz ipm' p' pelle latine ay lum'  
ista de m'nt' t'ngit cu' effectum  
cu' de cor' l'usuz q' lum' de p'ch'  
effectus aeris l'usuz tu i f'nt' p' in  
f'nt' e' cu' m'nt' t'ngit plus ay  
dic' i l'ra p' porus h' m'nt' et f'nt'  
cu' ayit ignis dyaphane f'nt' no  
cu' m'nt' ut no offendam' **¶**  
**Sicut tonat** 20 p'nt' ad q'nt'  
azit tonitru' e' quide effectus p'balul'  
de m'nt' p' om' m'nt' et finale  
q' id' effectus m'nt' p' p'nt' ay p'nt'  
de m'nt' ay az et p' q' p' om' m'nt'  
sic ayit p'nt' q'nt' t'ngit ignis i  
nube e' tonitru' h' q'nt' sit mag'  
antip'nt' i mea r'ione aeris q'  
t'ngit ignis i nube ipm' q'nt'  
sit magna antip'nt' i mea r'  
ione aeris e' tonitru' ista de m'nt'  
e' p' om' m'nt' q' sic v'nt' e' m'nt'  
teat' sagu'nt' ita ignis q'nt'  
i aqua f'nt' l'usuz ita q'nt' i nube  
f'nt' sonare p'nt' e' nome f'nt'  
f'nt' azit q' e' sonus f'nt' i aqua

q'nt' t'ngit ignis sic t'ntinablu'  
f'nt' azit q' e' sonus aynt' / az  
p' no t'nta vera q' sic no q'nt'  
tonitru' h' sup'one ad m'nt' em'  
bor aut claret q'nt' q' de t'nt' i ho  
met'nt' **¶** Secundo de m'nt' id' p'  
cu' finale sic aynt' q'nt' aynt'  
f'nt' t'nt' t'nt' e' tonitru' sed  
q'nt' e' q'nt' ignis et nube aynt'  
i f'nt' t'nt' q'nt' q'nt' e' q'nt'  
ignis i nube e' tonitru' / ista de m'nt'  
e' p' om' finale q' id' f'nt' tonitru'  
aynt' i f'nt' / et h' hoc no sit v'nt'  
p'nt' dict' aynt' q' f'nt' tonitru'  
no e' t'nt' aynt' i f'nt' h' p'nt'  
f'nt' aynt' et q' p'nt' p'nt' p'nt'  
q' p'nt' illo t'nt' admittit' q'nt' q'nt'  
ad p'nt' q'nt' em' p'nt' q'nt' ad  
m'nt' p'nt' q'nt' p'nt' q'nt' p'nt'  
p'nt' p'nt' de m'nt' malay aynt' ad  
l'ra t'nt' ut illi f'nt' **¶** T'nt'  
q' no solu p' om' m'nt' et finale  
de m'nt' tonitru' h' e' p' om' eff'nt'  
et f'nt' ut q'nt' aynt' q'nt' i v'nt'  
nube f'nt' nube aynt' q'nt' ignis  
q'nt' i nube e' tonitru' **¶** Item  
q'nt' nubes velocit' f'nt' e' to  
nitru' h' n'nt' ut t'nt' nubes velocit'  
f'nt' n'nt' ut t'nt' e' tonitru'  
ist' de m'nt' p'nt' e' p' om' eff'  
nt' p'nt' et az p'nt' f'nt'  
v'nt' p'nt' et f'nt' **¶** Plura at  
20 q'nt' m'nt' p'nt' q'nt' de m'nt'  
p'nt' az q'nt' aynt' ista q'nt' p'nt'  
aynt' q'nt' h' rane sic az aynt'  
de m'nt' e' q'nt' h' i m'nt' m'nt'  
rept' n'nt' et h'nt' q'nt' t'nt'  
t'nt' q'nt' q'nt' aynt' p'nt' h'nt'  
et p'nt' h'nt' na p'nt' rept' n'nt'  
t'nt' aynt' f'nt' q'nt' aynt' p'nt'  
i q'nt' p'nt' p'nt' f'nt' em' de m'  
aynt' aynt' p'nt' d'nt' t'nt' et  
p'nt' aynt' aynt' p'nt' q'nt'  
**¶** 20 rept' n'nt' aynt' f'nt' q'nt'  
no t'nt' aynt' i l'ra q'nt' q'nt'  
et f'nt' aynt' 20 p'nt' f'nt' / f'nt'  
n'nt' rept' aynt' f'nt' et aynt'  
f'nt' **¶** 30 rept' n'nt' aynt' m'nt'



q p i motu nali / lapide dicitur moue  
cu dicitur rone electi dicitur i eo  
cu oia q ma nali edat dicitur  
reget nectur qpte agetur ut p p  
motu qm fursu p i pulsione ncto  
ip de fcedit et afcedit lapis h no  
eade nctur qm de fcedit nctur m  
et afcedit nctur agetur **M**oudu fm  
phm tu hic qua ro phioz q duplex  
e nctur f fms et nct / ad nctur  
fms reducit nctur fms ex quo nctur  
coadit et ad nctur nctur reducit  
nctur agetur ex quo nctur hms  
p agetur si em lapis mouet dicitur  
ista nctur no fm e qpte nctur f h  
ex qua nctur qpte lapis h et qpte agetur  
tu cu oia dicitur motus fit ali agetur  
ome em q se mot dicitur i pte pmo  
mouet et pte pmo motu i quidam  
8o phioz **S**ed in huius / 3o ad huc  
effus azules no p amales nctur p pte  
eade fms / pte cu oia dicitur nctur  
p illud tm fit de mte i quo repit nctur  
h i nctur no repit nctur i qpte  
fms q p qua cu agetur et bor dicitur  
pmo quide i nctur no e nctur agetur  
fmplir sed tm q fupoe ut si i pellat  
lapis h fms parte nctur e parte fms  
afcedit h hms i pulsus no e nctur q  
pte agetur q i pte artifo e i pelle  
ul no i pelle cu pte nctur p ad pte  
q mte i nctur agetur qm no hnt de  
mte fm actus dicitur nctur repit no  
em pte magnus no pelle lapillos fm  
fms aut i yndaciones aquar fms et  
eas eleuat **S**ed i nctur no e nctur  
tus qpte fms ut dicitur nctur q fms  
az em f nctur f fms dicitur fmplir  
h tm q fupoe rone fms artifo em  
no i mouet fms namq ul dicitur h  
p quato p ista melius habet fms na  
aut abte fms dicitur fms fms agetur  
fms fms no vn oia agetur nctur h  
fms dicitur abte rone q p fms em  
ita dicitur fms **S**ed i nctur no e  
nctur qpte nctur vn i qptur effus  
tm artifo nctur nctur fms dicitur az  
fmplir h tm q em ad fms ut lapis ul  
lapides i formaco dicitur et fms in  
p dicitur fere et vntu i qptur fms

p quato dicitur nctur agetur e ad fms  
i nctur na aut h agetur p fms  
ad huc fms fms dicitur fms  
piaz nctur ut al rone et offa  
et fms / plara vo radices fms  
ex folia h h i nctur fms  
dicitur fms piaz nctur ita q fms  
fms no nctur na dicitur qptur p de  
arte qptur q nctur agetur nctur  
fmplir dicitur afms no nctur  
nctur no pte nctur qpte fms  
**M**oudu 3o in phm q dicitur q fms  
abte nctur pte quada p abate et  
quada afms illa dicitur e abate  
q no p nctur nctur nctur nctur  
agetur h folia p fms v q dicitur  
ul qptur e abate qptur hms i  
nctur pte et no nctur q illa no  
fms pte i nctur agetur nctur nctur  
nctur qptur qptur pte fms  
et alia i fms nctur nctur agetur  
q no p pte dicitur nctur cu ce  
teus repit abte i pte  
pnt dicitur ul dicitur qptur dicitur  
p illa fms tm p fms fms pte  
hms et rep pte / illa vo dicitur  
e nctur q pte pte i nctur  
agetur ut fms et fms v qptur  
lapis quidat ut mouet et isto  
fms fms dicitur fms e afms  
fms si aliquid i nctur dicitur cu libe  
di ul quidat et qptur libe  
ab i nctur h fms e afms q  
pte i nctur agetur **S**ed dicitur  
q dicitur phm 2o phm qptur nctur  
folia dicitur p fms h et p nctur  
dicitur em dicitur no folia pte agetur  
nctur fms h et p lapides et h  
na nctur fms tm dicitur p fms  
dicitur h et p e i nctur fms  
dicitur nctur i nctur e nctur nctur  
fms fms et qptur effus azules pte  
dicitur p nctur h p fms et qptur  
mat qptur fms na fms fms  
qptur nctur nctur vntu obly  
tute fms p nctur mo dicitur obly  
lapides no p e p fms h nctur  
nctur **S**ed qptur i nctur nctur  
e nctur fms h no eade nctur



qz finis e alie natus nra aut est  
necia p nra fine et qm qd d qaz  
tifer demit p duo qia s p fine  
et p nra s na eode mo q p fine  
simplr et hoc i tendit hic p hie per  
nra aut ut ordiat ad finem sicut  
em demit dmy p ee co opmetu  
saluqz hanc et res possessor ita de  
mire p ee qpartu p lapidibz et  
lignis hoc mo ac qpartu p lignis  
et lapidibz e dmy s hac e qpartu  
p lignis et lapidibz qz h e dmy  
fm q magis videt i scpti caplo  
v az lq dicit demit i artibz qe  
et p natus nra p suppar nate  
aqz et i artibz totu pendet q  
libertate faciens i ibi no repit  
natus nra nisi q suppone s dato  
q azq agat na si azq liber agat  
no sequat sagatte obliquitaz qdo  
em nra artibz de qm qz tm qua  
illa eligit libere artifer et illi  
quatu dissile applit qtinget agat  
nullaz aut eligit nra nra nra sub  
ter fugit em accdm s nra agat  
nale agat debite applicatu possi  
pot tm dia q i terdu i artibz sub  
e natus nra simplr no qe ee  
effectum itentoz s no i tentoz sic  
em na agat mestuosi te p i  
tentoz q sola nate nra artibz  
agat azq pter i tentone obligte  
die em p hie eo phioz q ita itate  
sic i na exenit mo stuo sititaz  
et pta sic em na pducit hanc  
cu sex digitz i una manu et  
duobz caputibz i vno collo ita sp  
tor i dissosioe ul' attroneti tur  
per hanc agat die em p hie dnde  
q ppter i scribendo no ee ee modi  
cu i portado i i peticoz dudo per  
cane i aut effectum i tentoz  
nulla e natus i nra artibz tm agat  
arti le no agat nra sibi aliquamiaz  
dicitur se duso fine na aut et si  
no agat p fine ad huc sibi de

tiaret nra phina em i ordiata  
am p augm messu et equalite  
detoz i quid qtoz eo phioz et tu  
si no agat p illa fine no nra  
dicitur sibi rapore qquo facit  
mibe et mibe qua facit phina  
sup opione emp et alioz augm  
d oia fiet acm quos reglar m  
eo phioz **E**t pda vna hi detiaoz  
auroz p loo phioz sequit q qoz  
demitaz fm per qia cu dnde  
demostrat s naly meuz artif  
et nra nra nra em demit p oia  
qz qia cu meuz aut p tra s  
p finem effia et forma artif  
v d p duo tm s nra et fine sed  
methaaz solu p vno q p foraz et  
v e ita q de mraoz p de qz  
diffit et demit cu diffio sit  
ordata i demitaz qstut aut q  
naly diffit fm oia per qia cu  
ut colligit apho eo phioz me i tm  
p tra qia cu s p effie fine et  
forma m i tentoz qm r pome  
artif diffit paze p duo qia cu  
s p nra et fine ut de trar azl  
i fine v phioz s mathoz p vni  
tm qm diffit v p foraz ut i dnt  
tie p diffit em circula p esse  
figura acm rto ad effereaz emp  
linee ducte p equales et trianu  
p ee figura tribz lineaz rto qtem  
sede nonda m phm q alia et for  
tuna maxie exenit i qtemibus  
pter i tentoz agat s cu qia cu  
tahu sit fm tentoz agat hie qm  
no e acm ne afortuna ut si aliquis  
sciat se fugatu ab i miaz et trar  
dmu ne repat ab illis salus istuz  
no de acm ul' afortuna s appato et  
qhor ifer azles dntaz i ter fortiaz  
et arte ul' nra q forma no e p hie  
q effus fortuitus e pter i tentoz  
agat effus aut naly ul' artif  
e cu i tentoz agat **E**ximby sequit  
p de effus pot ee am arte



et fortuna nā fatigat pot ee anā de  
gentē indigēta et repellēte supflua  
pot ee abate qz p arte medicie  
pot quid saluati passile ē et idē fieri  
asertima ut puta si aliquis nō i stue  
tur p arte nō ardet sanari qmedat  
ribū p quā sanet itē saluū pot ee  
anā arte et fortuna nā qm i demo  
cognoscat qz i structu nō ruma illū  
si gent anā abate saluati ē si nō  
pōt i tēdēz qz p qm qm i uat  
dūqz acūtu et fortuna saluati est

**C**etera pda qm i uat eadē coqz  
effort ul passio possit deminui ppla  
tūā atz tūqz p mea potissima et  
at q nō pma qz si sic qz dīlūl  
i equali nō dīlūl qz sic vqz se hēd  
ē ita ad cognoscat 20 mēte h ad  
ē effort pūp qz i uat f qz i uat  
quā dīlūl et dīlūl quā pda et pda  
quā mīa qz ad cognoscat eūqz d f  
fctus pūp qz i uat cognoscat effort f  
quā dīlūl et qz i uat qz i uat  
et cognoscat fore quā mīa et p qz  
nō equali deminui effort p pda  
qz i uat si aut d f qz i equali  
pda qz illa pda p vūm qz i uat  
d mīa i mēte p aliud mēte quā  
dato illa deminui nō ē potissima  
cū qz deminui fct qz i mēte p  
h qz i uat ante dīlūl p h qz i uat  
p deminui p mīa p i p qz i uat  
i lūp nō tū eadē gēne p pda  
mea potissima h qz alia et alia qdū  
hē aliud et aliud mēte dīlūl mea  
dīlūl qz i uat vūm dīlūl mea nō i uat  
hēat i uat aliqz dīlūl qz i uat  
vūm ē mēte effort ul pda  
p qz nō ē mēte deminui p  
tissima **C**etera pda qz i uat  
vūm qz i uat deminui potissima  
ē quā i uat hē pda i uat et si  
aliqz dīlūl qz i uat nō fct deminui  
potissima tū p illud dīlūl i uat d  
mīa potissima dīlūl ē mēte fct  
qz i uat pda qz i uat nō i uat

hnt h ut senant et qz i uat  
cū nō ē qz i uat ad esse effort  
nō appz qz p qz i uat ille effort  
fct d mīa hē et mīa i nā hē  
v qz i uat oia qz i uat pda mēte  
aliqz dīlūl deminui potissima dīlūl p dīlūl  
mīa i tūā illū et p dīlūl  
qz i uat dīlūl p fct dīlūl fct dīlūl  
dīlūl ab illa fct cū fct fct dīlūl  
nō ē dīlūl deminui fct p fct pda  
20 pda **C**etera pda qz i uat mēte  
h alio et alio dīlūl cū pda dīlūl  
mīa p mēte qz i uat cū quā ad  
mīa potissima i equali aut quā  
ad resolūte qz dīlūl deminui p qz i uat  
cū mīa fct ul effort ē resolūte  
lū hē i alio d mīa mīa cū d  
mīa p fct et fct p effort et effort  
fct p fct fct aut ē d mīa  
ad tollēdū i fct pda fct tū ad  
dīlūl pda i equali deminui pda  
illū qz i uat qz i mēte p vūm et  
mēte p aliud mēte qz i uat pda  
pda i equali deminui dīlūl pda  
p i equali mēte et tū qz i uat pda  
tissima deminui **C**etera pda qz i uat  
mēte potissima ad dīlūl qz i uat quā  
dīlūl dīlūl p fct fct pda dīlūl  
fct potissima dīlūl dīlūl pda pda  
cū effort et pda pda nō dīlūl  
qz i uat i uat mēte qz i uat qz i uat  
qz i uat mīa fct pda et alio  
qz i uat mīa pda vūm aut dīlūl  
qz i uat qz i uat dīlūl ul fct  
cū i uat i uat dīlūl dīlūl nō  
fct dīlūl cū vūm qz i uat dīlūl  
fct et lūm pda hē pda  
qz i uat deminui pda pda mēte  
p i uat fct mēte fct et lūm  
hē dīlūl et pda lūm pda  
idē **C**etera pda qz i uat nō dīlūl  
ad cū gēne nō ē pda mēte pda  
tissima h effort effort qz i uat  
pda deminui mēte fct  
et dīlūl ē nā hē qz i uat nō  
pda i uat pda qz i uat fct pda



males aut p plua qm coz et dato  
plm in digne q ad oide gmez  
no st plua mea potissia illud i t  
legenda est i colle que are qz  
dmsy no e i qoz ut qll p bati  
e i lra no bi nezo qn una illaz  
de mndm sit alia emdeoz fm  
q una ca e alia emdeoz de mnd  
em q de mnd pa passio de sus suo  
e emdeoz qua illa qua de mnd  
ca pas de oide sus q p misse p  
noaroz et emdeoz et in qz  
illaz e potissia Et hz are i uice  
heant aliquo ordiez qm una mnd  
p supput alia cu ut p mea dms  
bilua nullm ordiez hnt in mnd  
ico q hz p supput aliaz are hz i co  
p e me m de mndm nullz aliud me  
dm p supput **CAUSAZ AT CAUSA**  
ga go quibz effoz qm smul are  
sua cu e p illa de mndm fm oez  
dmaz tps in quo ad ee qua quo  
ad fca/ ista go dupli pbat p go  
ediply q e effoz suus de mnd  
cu cu sua cu tps are saput et  
t ps are t ps et luna e q  
ediply e t ps are sunt i a p  
ul' are t b p qz tnt sunt ut tnt  
oit ediply sile se' cu supute fca  
cone de tps are fca fca edip  
ly et pnt her oia redua ad mnd  
coz ut quonq sunt t ps are t  
sole et luna tnt sunt ediply hz  
pnt sunt t ps are tnt sole et luna  
pnt sunt ediply qz qm  
fiet tps terre tnt fiet ediply  
h. r. qz fiet tps are qz t b  
pnt fiet ediply **Quid e at**  
**allus** / scilicet mnd mo go q  
crystalli ang cu e aqua de p fca  
de fca caloz nra si queit quid  
e crystalli / 2m aqua de p fca p de  
fca caloz q pnt are q p fca  
quid se q' ediply effoz quod amoz

dmaz eling ta fm ee qua fm fca  
ut pz are empone ut sup et pot  
reduca ediply amoz ad de mndm  
isto mo are hnt de fca caloz q  
de p fca h aqua aqua sit crystalli  
e de p fca et p qm crystalli e aqua  
de p fca p de fca caloz **Quida q**  
pnt qm pbat p am effoz et in  
p am mnd qm i t ps are e ca  
effectia ediply et aqua de p fca  
de fca caloz e mnd crystalli / qz edip  
ly no e vera i p fca qz pnt  
crystalli e aqua de p fca h vera  
p fca caloz / i crystalli e aqua  
de p fca / qz et e tnt ediply / aliq  
are i qm are fca se q' are  
ordm ad fca e qz i fca e qn  
a pnt sunt ut i b pnt are al  
dmaz ad fca qz i a pnt sunt ut  
i b pnt are d fca / qm are et are  
fca se q' fca tnt lincz rectz  
qz are e sunt are et i tnt ut i tnt  
pnt qz hnt tnt amoz ediply dmaz  
rectz e ut sunt are et i tnt ut i tnt  
pnt et pnt her oia redua ad fca  
sillo cu ut sepe redua p fca  
de effoz mnd alia de mnd p oia qm  
are et alia p q si effoz e sil m  
ca cu are dms et cu are de mnd  
qz qm effoz sic ca **Sic qz**  
ediply mnd are amoz ediply  
tnt de mnd qz si e qua e mnd  
q cu cu et effoz sunt p ca i fca  
effectu mnd fca qua i fca e mnd  
dms de pnt qua de pnt qua de pnt  
tnt **Con** ista go ne are are mnd  
note qua are qz p fca are no  
pnt de mnd effectus fm aliqua dmaz  
hnt p qm qz are de mnd e qm  
zibus p hz are are e pnt i pnt  
pnt qz are et are no de fca  
pnt qz nullm are pnt de mnd  
pnt qm qz mem are et are qm  
debet de fca pnt veficant are  
are e notu q nulla cu e sunt effoz  
ne e q **Ad pnt** de qz effoz sunt



et qd tu dicitur quare  
**T**u bis at qd no fil te  
 istud e qm cu m h92<sup>1</sup> tcm  
 tunc i quo plius dicit dmo le  
 i cūq et cūq q no sunt  
 fil p qm dicit dmo i cūq et  
 cūq que st fil qd istud dubi  
 utm cū et s cū q no sunt fil sct  
 vice i sct i qm tpe aut no sit  
 nobis videt d cūq et cūq q st  
 fil ut si p tūc cū p tūc et fu  
 titie cū p tūc et ipm fci si est  
 aliqua cū aūq fci sit p q dubi  
 dicit dmo et mō dicit plius pōt qm  
 gōes pma e ipa i cūq et cūq  
 que no sunt siml p cū no dicit  
 effōr 2m e qm q i cūq et cūq  
 que no st siml p cū no dicit  
 effōr p m fci dū mō plius nō p  
 fci qm q i cūq et cūq q no st  
 siml p effectū dicit cū p m e  
 ul p m fci ibi d e qm qm qm  
 q i cūq et cūq cūq fci p hū  
 bz possib e dicit cūq fci ibi  
 qm videt hū qm qm dicit m  
 et p sic p tū cū no st tū effōr  
 p m e qm p cūq cū no dicit  
 hū effōr p qm et cūq m fci  
 tū cū fci tū qm i tpe fci dicit

aut i fito no tpe finito qz quocunqz  
tpe finito dato sine sit pnt sine  
ptetio sui futuru stat illa caz esse  
sine tli effectu na forte ano pnti  
st lapides et no e minus eode ano  
qstus qstus lapidibz. Sile ano pte  
ito finit lapides et ano futuru erat  
de lapidibz et tñ ille minus no fuit  
ano pteico ne est ano futuru no  
et e dñm tpe i fito qz stat tpe  
i fito lapidibz e et nuqua qstus  
minu aliqua e. **Neg** cu  
Sede ad qd az<sup>o</sup> cu no de mnt  
effectu un e n de nate sint sil  
et tñ az<sup>o</sup> et sui effor no st sil  
igit p tñ caz no de mnt<sup>2</sup> hñ ef  
fectus fm e p qua cu bon q  
supat et az<sup>o</sup> de clat<sup>2</sup> na si cu  
et effor no st siml de nate stat  
vnu e fm et reliqm factuz  
e qz i ferebo vnu qstus qstus  
qstus stat cu ante et p qstus qua  
no valet qua vnu qstus qstus  
ul sillogiz<sup>2</sup>. **Con** ista qstus  
az<sup>o</sup> ita e effor accessiois sangui  
nis i corde no sil qstus cu illa ca  
qz ala e accessio sangui<sup>2</sup> i corde  
qn no e ira et tñ de mnt<sup>2</sup> ira  
p ascensione ul ebulliente sangui<sup>2</sup>  
circa cor ut collige de mnt<sup>2</sup> phi  
et gorg i plogo de ara. **Pr**ensione  
ad hac diffit e pmo nōdū q  
eo mo de mnt<sup>2</sup> ira quo mo ipa  
qstus pte em p i pessione ho  
appetit dolore ul tristia et p in  
pedere et suo ad uisio et gusto  
vehel<sup>2</sup> appetu i cupit fel e vaporate  
felle aut evaporate accedet sangui<sup>2</sup>  
et cor et i corde qua accessio ho  
miser<sup>2</sup> p q ira vid<sup>2</sup> e passio  
felly qz no qqual<sup>2</sup> accessioe san  
guinis i corde ipia<sup>2</sup> ira sz q acc  
sioe sangui<sup>2</sup> fm q evaporatone  
felly iste qz pones se hnt p ordies  
appet<sup>2</sup> reg tristia<sup>2</sup> evaporat<sup>2</sup> felly



accessio sanguinis et in quo per se  
2<sup>o</sup> et 3<sup>o</sup> et 4<sup>o</sup> et 5<sup>o</sup> per se aut  
quidam in mente ab anima preterea cum  
tunc quod est per se per se. **Ex** quibus sequitur  
quod per se in possessione deinde appetitus  
videtur et per appetitum videtur etiam  
per se per se et per se per se  
fellow accessio sanguinis et per deinde  
sanguinis deinde in qua et est  
scilicet in mente non per se per se  
huc per se per se deinde et per se  
deinde per se in qua per se deinde  
ali in se non et ali in se non  
in non per se in se per se deinde  
qua per se deinde et per se per se  
tunc qua per se deinde per se in se  
conne artis et ego non per se per se  
redit per se deinde 2<sup>o</sup> quod  
illud per se per se in se deinde  
tunc et deinde 3<sup>o</sup> aut est per se  
tunc non per se ad illud in se  
si per se per se deinde arguuntur in  
vite deinde est apertum in se  
artem si aut ego illa deinde est a  
per se in non et hoc de apertum  
alia aut quod est in se deinde  
apertum in se quid. **H**ec non de per se  
et de non et alius et est non  
illud et de non per se non est ut  
per se et in se per se illud aut est  
non per se deinde per se per se  
et hoc non est per se simpliciter et apertum  
tunc et per se per se illa aut est in se  
non que non per se per se per se  
effectum ut huiusmodi et in se et in  
per se et in se et in se illa aut est  
et apertum non per se per se  
et apertum non et in se et in se  
et effectum quod tunc et in se dicimus  
per se et non per se per se non per se  
per se per se per se non per se per se  
per se per se per se per se per se  
illi per se per se per se illa aut est

natura & suppone qd non e apta nali  
 sunt effon i ferre s ioe alia m  
 additi seqt effon ee et lapides  
 et ligna et latera duo ee nate  
 dinq no qd nali euz hant ad dnm  
 s qd tli modificate i snat dnm  
 ee **C**h huc scilicet qd diffio nali i  
 data p sola cu nali e ca nate  
 ire nate apte pz qd no se fer  
 uoz sanguis i corde e p exapo  
 nate fellu qd ira e h suffiat  
 ipm nali posse ee qd tli feruoe  
 sanguis et ira soluti e argutu  
 qd no de mnt ira p accessioe san  
 guinis sm ee cu ad illa accessioe  
 ee forte ul fuisse no scit no  
 ee sm aliqua dntz tli s tnap  
 tudiale ee **S**ed ecce dubi  
 si accessio sanguinis i corde est  
 passio i mente ire et appetit vi  
 dicte e pao meta cu sm plm  
 et que i plao de aia accessio  
 sanguinis i corde sit diffio nali  
 ire et appetit videte sit diffio  
 foile se qd ira magt de mnt  
 p diffinitoe nali qua foile qd  
 flm qd nichil magt de mnt p  
 mnt qua p foiz qdno foiz nate  
 mnt et pz qua qd vni qd magt  
 de mnt p paoe i metz qd meta  
**Q**uonda pmo qd diffia ee snop  
 diffinitoe s nali et foile p  
 i mltie dnta p a e aliquod diffie  
 cui diffio foile no dat p foiz  
 cui no diffio nali dat p mnt  
 cui pz de motu ei diffio foile  
 e actus euz i potea sm qd i po  
 et nali e actio p p p pte  
 termi adque mnt vq motu i  
 pma diffinitoe no pot foile motu  
 qd motu no ht foiz cu sit actus  
 simple pma diffie no pot mnt  
 motu ut flm cui cu motu sit  
 nate i mnt et no i snat m



pma diffio fudat pma i pua cog  
 mta cu sic qda cogno diffia  
 cta cu diffia / qanti aut fudat  
 i cebra / 2a vo diffio fudat pnt  
 i appetu et qanti fudat i corde /  
**Th**is i testis videt ad dubiu qd dif  
 fio data p miaz diffia no magis  
 de miaz qua diffio data p foras ex  
 ymo exle exlite mai pcedit qua  
 qly e puly pa h i exle exlite ex  
 deae qd foras eundem de miaz pma  
 no m e i qors qd diffio miaz data  
 p miaz diffia magis de miaz qua  
 diffio foras no data p foras diffia  
 et p pue qd foras eundem exle  
 et no ydy ex miaz m de miaz  
 p foras ut os appetus egeritatem  
 i qro hie sanguine accesu i corde  
 hie coleris e hie qd coleris hie san  
 guine accesu i corde et qd hie p  
 ne de miaz qd m ac et appe  
 titus videt ut e diffio ydy m  
 me et no exle **Th**is sic pma causa  
 vo re hie duplex hie videt s hie  
 ex miaz qd e diffio p qua re  
 i sbs et hie exle effit qd e dif  
 fio p qua pma hie agit illa m dif  
 finio miaz me hie ad m duplex  
 hie videt s ex miaz et effit  
 na sanguis accesu i corde no san  
 recipit pma illa hie et agit qd  
 exle exle effit cu sic pma  
 magis de miaz qua foras qd e re  
 miaz qd e **Th**is duplex neq  
 infinitus **Th**is 2a qd i miaz et exle  
 no siml pntibz p miaz no de miaz  
 effit hie fieri ista qd duplex ar  
 et pma sic fieri exle no sil pntis  
 cu suo effectu no i fieri fieri qd  
 effit qd p illa miaz no de miaz  
 ille effectus aut p qd no qd fieri  
 ne i fieri quoz cu qd finit ut  
 i fieri dato i ex pnt fieri lapides ab  
 fcy ex qd fieri miaz et qd fieri



lupina absq[ue] eo q[uod] fiat anima et p[er]  
fieri f[aci]da[m] absq[ue] eo q[uod] fiat edifi[cat]io  
**C**oncedit[ur] q[uod] ip[s]a q[uod] se[ci]t ap[er]t[ur]a si em  
t[em]p[or]e f[aci]da[m] ut i[n] f[aci]da[m] p[er] lapides et  
lupina et absq[ue] eo q[uod] q[uod] illu[m]i[n]at[ur] s[er]uat[ur]  
anima a forcen[te] pole[m] i[n] t[em]p[or]e f[aci]da[m] ut  
f[aci]da[m] lapides ut lupina et ip[s]am absq[ue]  
eo q[uod] ip[s]a anima et p[er] q[uod] h[ab]et et  
et eff[er]at[ur] n[on] se i[n] vice i[n] forcen[te] p[er]  
fieri f[aci]da[m] n[on] se i[n] vice i[n] forcen[te] im[en]o  
**S**peculandum e[st] 20  
n[on] d[ic]it[ur] ad e[ss]e q[uod] n[on] d[ic]it[ur] p[er]  
mutat[i]o[n]e[m] duas sup[er]f[aci]es q[uod] p[er] a[li]a e[ss]e  
n[on] e[st] n[on] q[uod] ad f[aci]da[m] se[ci]t f[aci]da[m]  
p[er] q[uod] n[on] e[st] n[on] q[uod] ad imit[ur]a[m] e[ss]e  
separat[ur] immut[ur]a[m] alie[m] ip[s]am calef[aci]da[m]  
mutat[i]o[n]e[m] d[ic]it[ur] calef[aci]da[m] et for libe  
mutat[i]o[n]e[m] locale[m] mut[ur]a[m] d[ic]it[ur] mut[ur]a[m]  
locale[m] q[uod] p[er] ad calef[aci]da[m] e[ss]e f[aci]da[m]  
ret[ur] calef[aci]da[m] et admutat[i]o[n]e[m] e[ss]e p[er]  
locu[m] sequit[ur] mut[ur]a[m] p[er] locu[m] q[uod] d[ic]it[ur]  
e[ss]e p[er] h[ab]et and[er] q[uod] n[on] q[uod] t[em]p[or]e d[ic]it[ur]  
p[er] mut[ur]a[m] e[ss]e i[n] modu[m] s[ed] h[ab]et v[er]u[m]  
mutat[i]o[n]e[m] e[ss]e i[n] e[ss]e em[en] male mut[ur]  
p[er] rem[en]da[m] d[ic]it[ur] p[er] et p[er] om[n]e[m] q[uod] m[en]  
p[er] mut[ur]a[m] ut id[em] mut[ur]a[m] e[ss]e  
ut i[n] p[er] mut[ur]a[m] p[er] mut[ur]a[m] male n[on]  
mutat[i]o[n]e[m] s[ed] i[n] male p[er] illa[m] p[er] mut[ur]a[m]  
e[ss]e q[uod] n[on] illa[m] duo p[er] mut[ur]a[m] f[aci]da[m] i[n] meta  
quocunq[ue] p[er] mut[ur]a[m] dato p[er] p[er] i[n] quo mo  
uet[ur] ut e[ss]e mut[ur]a[m] i[n] aliquid p[er] mut[ur]  
meo illud male e[ss]e mut[ur]a[m] ip[s]am  
**C**on[ced]it[ur] ip[s]a sup[er]f[aci]es q[uod] ad ip[s]am p[er] e[ss]e  
e[ss]e motu[m] i[n] d[ic]it[ur] sequit[ur] n[on] d[ic]it[ur] ip[s]am  
debet[ur] mut[ur]a[m] i[n] d[ic]it[ur] et ad l[um]i[n]a e[ss]e  
illu[m]inata[m] i[n] v[er]u[m] m[en]te f[aci]da[m] n[on] e[ss]e  
illa[m] debet[ur] mut[ur]a[m] i[n] alia m[en]te sequit[ur]  
e[ss]e n[on] e[ss]e f[aci]da[m] et ad mut[ur]a[m] e[ss]e mut[ur]  
**P**ro[ter]ea q[uod] si alie[m] e[ss]e q[uod] bona bo[n]te fore  
p[er] q[uod] sibi q[uod] sibi i[n] f[aci]da[m] e[ss]e bona ut  
h[ab]et e[ss]e al[ie] et al[ie] e[ss]e bona bo[n]te  
n[on] e[ss]e q[uod] n[on] q[uod] q[uod] sibi i[n] f[aci]da[m] e[ss]e bona  
ut tu e[ss]e al[ie] q[uod] tu e[ss]e h[ab]et te d[ic]it[ur]  
ita ad al[ie] mut[ur]a[m] e[ss]e sequit[ur] mut[ur]  
d[ic]it[ur] n[on] e[ss]e q[uod] illud n[on] e[ss]e mut[ur]  
n[on] aut[em] d[ic]it[ur] n[on] e[ss]e fore q[uod] n[on] q[uod] m[en]  
tatu[m] e[ss]e sequit[ur] mut[ur]a[m] f[aci]da[m] et ad q[uod] sibi

t[em]p[or]e e[ss]e f[aci]da[m] f[aci]da[m] d[ic]it[ur] q[uod] s[ed]  
n[on] f[aci]da[m] aut e[ss]e f[aci]da[m] // **M**an[us] t[em]  
**P**ro[ter]ea sup[er]f[aci]es n[on] f[aci]da[m] q[uod] f[aci]da[m]  
e[ss]e n[on] f[aci]da[m] e[ss]e p[er] q[uod] f[aci]da[m] e[ss]e f[aci]da[m]  
e[ss]e p[er] f[aci]da[m] p[er] n[on] f[aci]da[m] f[aci]da[m] p[er] f[aci]da[m]  
t[em]p[or]e im[en] f[aci]da[m] e[ss]e i[n] f[aci]da[m] s[ed] n[on] f[aci]da[m]  
q[uod] f[aci]da[m] h[ab]et n[on] aliquid p[er] f[aci]da[m] q[uod] f[aci]da[m]  
p[er] f[aci]da[m] p[er] q[uod] q[uod] f[aci]da[m] q[uod] f[aci]da[m]  
p[er] f[aci]da[m] i[n] f[aci]da[m] p[er] f[aci]da[m] et n[on] f[aci]da[m]  
duo p[er] f[aci]da[m] e[ss]e f[aci]da[m] mea e[ss]e q[uod] f[aci]da[m]  
f[aci]da[m] p[er] f[aci]da[m] p[er] ut e[ss]e d[ic]it[ur] mut[ur]  
e[ss]e p[er] f[aci]da[m] e[ss]e i[n] f[aci]da[m] p[er] f[aci]da[m] d[ic]it[ur]  
e[ss]e f[aci]da[m] e[ss]e m[en] f[aci]da[m] et f[aci]da[m] m[en]  
f[aci]da[m] t[em]p[or]e p[er] m[en] q[uod] e[ss]e e[ss]e p[er] f[aci]da[m]  
et m[en] q[uod] duo f[aci]da[m] e[ss]e e[ss]e f[aci]da[m]  
e[ss]e m[en] et i[n] q[uod] f[aci]da[m] p[er] f[aci]da[m] f[aci]da[m]  
e[ss]e f[aci]da[m] e[ss]e i[n] q[uod] t[em]p[or]e p[er] f[aci]da[m] q[uod] f[aci]da[m]  
e[ss]e i[n] q[uod] motu i[n] f[aci]da[m] mut[ur]a[m] e[ss]e  
h[ab]et aut[em] p[er] q[uod] q[uod] f[aci]da[m] f[aci]da[m] q[uod] f[aci]da[m]  
v[er]u[m] f[aci]da[m] p[er] p[er] f[aci]da[m] s[ed] p[er] f[aci]da[m] n[on]  
h[ab]et v[er]u[m] q[uod] n[on] d[ic]it[ur] i[n] v[er]u[m] et  
i[n] h[ab]et v[er]u[m] q[uod] e[ss]e p[er] f[aci]da[m] e[ss]e f[aci]da[m]  
d[ic]it[ur] f[aci]da[m] p[er] p[er] p[er] f[aci]da[m] **C**on[ced]it[ur] p[er]  
p[er] f[aci]da[m] ad n[on] q[uod] f[aci]da[m] q[uod] n[on] h[ab]et p[er]  
t[em]p[or]e f[aci]da[m] ut al[ie] n[on] e[ss]e al[ie]  
n[on] d[ic]it[ur] d[ic]it[ur] n[on] e[ss]e motu[m] mo  
uet[ur] s[ed] al[ie] d[ic]it[ur] q[uod] aliquid e[ss]e  
h[ab]et et d[ic]it[ur] e[ss]e ad quo ad d[ic]it[ur]  
t[em]p[or]e et motu[m] e[ss]e illud quo aliquid  
mutat[i]o[n]e[m] ut q[uod] n[on] q[uod] f[aci]da[m] s[ed]  
illud quo aliquid q[uod] f[aci]da[m] q[uod] f[aci]da[m]  
q[uod] p[er] f[aci]da[m] i[n] p[er] a[li]a cop[er]at[ur] t[em]  
p[er] q[uod] f[aci]da[m] p[er] q[uod] **C**on[ced]it[ur] q[uod] h[ab]et  
sup[er]f[aci]es q[uod] motu[m] e[ss]e f[aci]da[m] q[uod] f[aci]da[m] mo  
t[em] f[aci]da[m] e[ss]e q[uod] e[ss]e i[n] f[aci]da[m] et t[em]  
p[er] f[aci]da[m] f[aci]da[m] q[uod] f[aci]da[m] f[aci]da[m] q[uod]  
e[ss]e i[n] f[aci]da[m] q[uod] f[aci]da[m] e[ss]e q[uod] f[aci]da[m] f[aci]da[m]  
p[er] motu[m] p[er] h[ab]et l[um]i[n]a e[ss]e f[aci]da[m] et  
motu[m] p[er] e[ss]e l[um]i[n]a e[ss]e f[aci]da[m] f[aci]da[m]  
p[er] motu[m] q[uod] f[aci]da[m] e[ss]e motu[m] q[uod] f[aci]da[m]  
e[ss]e p[er] motu[m] q[uod] f[aci]da[m] f[aci]da[m] e[ss]e e[ss]e m[en]  
et p[er] q[uod] f[aci]da[m] e[ss]e p[er] q[uod] f[aci]da[m] p[er] f[aci]da[m]  
i[n] f[aci]da[m] e[ss]e **C**on[ced]it[ur] p[er] n[on] e[ss]e q[uod] q[uod]  
al[ie] p[er] f[aci]da[m] e[ss]e i[n] f[aci]da[m] d[ic]it[ur] t[em]  
p[er] f[aci]da[m] f[aci]da[m] t[em]p[or]e f[aci]da[m] e[ss]e m[en]  
tatu[m] e[ss]e i[n] motu[m] n[on] q[uod] f[aci]da[m] mut[ur]  
p[er] f[aci]da[m] i[n] f[aci]da[m] n[on] al[ie] p[er] f[aci]da[m]



nūq̃ p̃hibet tñm atq̃ p̃ acōm t̃ p̃te  
 p̃ut ee cōp̃e effōm nā t̃ f̃ti h̃atq̃  
 p̃ut ee cō h̃q̃ illūcōm d̃m̃q̃ r̃a  
 q̃o atq̃ p̃se q̃dā p̃ cōp̃e q̃m̃q̃  
 ut h̃o et sol tñ p̃t ee effectū et  
 quedā d̃m̃sōz q̃m̃ et tñm p̃lōz  
 p̃ cōp̃e effōm. s̃ nīa et f̃m̃a  
 effōz et f̃m̃q̃ ut ē cōsū r̃p̃hōz  
**C**zā d̃m̃sōz atq̃ cōp̃e q̃m̃q̃ q̃dā  
 p̃t t̃utales et q̃dā p̃utales et sic  
 ē q̃dā q̃ p̃lōz cōe p̃utales p̃se p̃  
 cōp̃e q̃m̃q̃ effōm ut p̃ de f̃oet  
 p̃la t̃utalibz nāne **C**zā q̃o atq̃  
 p̃se t̃utalū q̃dā p̃t f̃oetate et  
 q̃dā nō, lōq̃d q̃ de cōs f̃oetate  
 sic cōp̃e effōm p̃t p̃lōz cōe q̃m̃a  
 q̃ cōe et t̃ t̃ellē p̃t cōm s̃ lōq̃d  
 de p̃se t̃utalibz nō sub ordīnē sic  
 vñq̃ rei ē tñ vñā tñ **C**h̃m̃ d̃m̃  
 t̃icōibz atq̃ cōm̃dēt d̃m̃e d̃m̃sōz  
 d̃m̃sōm q̃z p̃m̃a ē ista d̃m̃sōm  
 q̃dā dāt p̃ effectū d̃m̃sō et q̃dā  
 p̃ cōm̃ d̃m̃sō. d̃m̃sōz dāt p̃ f̃  
 f̃ectū d̃m̃sō m̃ltiplicat̃ ad m̃ltipli  
 cōm̃m̃ p̃m̃q̃ p̃m̃m̃ vñ al d̃m̃le et  
 al r̃ile p̃ d̃m̃sōcōz h̃atq̃ **C**zā  
 d̃m̃sō d̃m̃sōm̃ dāt p̃ atq̃ q̃dā  
 p̃ d̃m̃at ut ille q̃ dāt p̃ q̃m̃q̃  
 et d̃m̃at et sic vñq̃ rei ē f̃m̃  
 vñā d̃m̃sō f̃ōilr nō equalēt ut  
 al r̃ile r̃ū h̃atq̃ et q̃dā nāles  
 ut ille q̃ dāt p̃ ad q̃m̃q̃ atq̃ nā  
 h̃at et cōp̃e effōm p̃t p̃lōz d̃m̃  
 f̃m̃cōz f̃m̃ d̃m̃sō q̃m̃ atq̃ s̃ f̃m̃  
 idē q̃m̃q̃ nō p̃t m̃si vñā d̃m̃sō  
 f̃ōilr nō equalēt cōp̃e rei **C**h̃m̃  
 t̃ellētq̃ h̃atq̃ solutē p̃t r̃ānēz de  
 d̃m̃te tñ q̃ illa p̃p̃o h̃m̃d̃z f̃icōm̃  
 ē cō lōq̃d ṽitē d̃z t̃ t̃ellētq̃ de  
 h̃m̃d̃z p̃m̃q̃ t̃m̃d̃ nāh q̃ h̃m̃d̃z  
 ṽitēf̃icō et nō p̃utē f̃icō ē cō  
 lōq̃d ṽitē ut t̃ellētq̃ aph̃o de lōm̃e  
 et b̃itē ṽitē Et si cōdē cō m̃tō  
 ē cō q̃m̃q̃ nō tñ cōdē m̃tō f̃icō  
 idē dāt p̃m̃q̃ ibidē q̃ nāntā







fit domg e aut et aut p  
e aut ee // Qm udm i bng

qm̄ pluuia vapor et nubes circū  
lāt se hūc quoz mem̄ qūit̄ rīq̄  
breuig/ p̄ p̄ aut̄ p̄bat̄ nā q̄ pluuia  
quāt̄ vapor et q̄ vapore quāt̄ nubes  
et q̄ nube quāt̄ pluuia q̄ circūlāt  
se hūc/ q̄tē q̄ nube quāt̄ pluuia et  
q̄ pluuia vapor et q̄ vapore quāt̄ nubes  
uēz ista tria sūt cū et cūq̄ circūlāt  
se hūc/ 2a p̄ aut̄ p̄ s̄ q̄ i hūc mediū  
et q̄ma q̄ i hūc i uicē qm̄ si pluuia  
sūt mem̄ q̄ illa sēz vapor et nubes  
et cū et si vapor sūt mem̄ q̄ illo  
sēz nubes et pluuia et cū si nu  
bes sūt mediū q̄ illa sēz pluuia et  
vapor et cū **Q**uāda p̄mo q̄ duplex  
ē cūlūz s̄ sūt rōn qm̄ nō sūt zūsis  
q̄ultio ad p̄m et sūt cūm qm̄ q̄ultio  
sūt p̄m sūt p̄s/ Exm̄ p̄ q̄ p̄uoz sūt  
q̄uoz et q̄ p̄uoz sēz q̄ sēz ar  
nō sūt p̄uoz **Q**uāda 2a q̄ pluuia sūt  
vapor et q̄ vapore sūt nubes et q̄  
nube pluuia nā qm̄ sūt de pluuia et  
cūlūz solū sūt inde elatūz vapor  
vaporibz elatūz p̄ r̄p̄ssatōez nubes  
sūt sūt aut̄ nubibz **Q**uāda 3a  
pluuia aut̄ sūt de pluuia et q̄ mō  
i rēdi sūt mōz amōz cūdi sūt p̄m  
s̄ mōz et q̄m̄ mōz de mōz mōz  
cūdi sūt q̄ si 2a 3a sūt uicē cū  
et cūa p̄ q̄ illaz p̄t ad elatūz  
et cū et sic illaz ē p̄lūz de mōz cū  
lūz **Q**uāda 4a q̄ rōz loq̄t̄ de cū  
et cūa nō sūt q̄m̄ hūcibz ordiēz  
rōn. 1a at̄ 2a q̄ sūt cū et cūa nō sūt  
q̄m̄ hūcibz ordiēz circūlātēz **Q**uāda 5a  
q̄ illaz 3m̄ q̄ lūz p̄t ēē p̄m q̄ lūz mediū  
et q̄ lūz ulam̄ nā si i opus apluuia q̄  
pluuia quāt̄ vapor et q̄ vapore nubes  
s̄ q̄ pluuia ēē p̄m vapor mem̄ et nubes  
ulam̄. Si aut̄ i opus arapore q̄ vapore  
quāt̄ nubes et q̄ nube pluuia p̄ q̄  
vapor ēē p̄m quāt̄ nubes mem̄ et pluuia  
ulam̄. Si uē i opus arube q̄ nube quāt̄  
pluuia et q̄ pluuia vapor p̄ q̄ nubes ēē  
p̄m et pluuia mem̄ et vapor ulam̄ quāt̄  
q̄ lūz istaz p̄t ēē p̄o mem̄ sūt sensum







huius qd sit p actum qd plim p alia et p  
qua qd tunc de mixto actus e p actus p  
actus. **¶** Sed qd uenit e p pte in  
actu fiat ens na qd pte electus fiat  
mixta et p almeto sit mebru mo  
almetu et electa p enca i actu  
**¶** Sed qd no distat ut i p mixto almeto  
et pte vni h mixto pte p qd sit q  
poteu no sit ens actu tu mixto almeto  
cor que apperit i pte pte pte pte  
e ens actu. **¶** Sed qd flm e vaporis  
no e pte mixto nubes ne nubes plue  
ut plue vaporis qd sit flm e pte flm  
plate et p ma aial ita pte illoz est  
pse mixto alia et h pte sit pte  
i actu fiat ens qut ly qd dicit mixto  
pate no tu qut dicit mixto almeto  
vni e tu pte mixto ens ut e i actu est  
mixto alia h tu ut e i pte qd dicit  
e alia dicit qd de mixto circulari qd  
possibile mixto de mixto sit pte pte  
p i dicit qd de mixto sit pte pte  
vni illoz e de mixto sit et alia pte  
quid ut pte qd de mixto effectus pte  
et alia. **¶** Sed i dicit qd de mixto  
de mixto e effectus pte pte et tu  
pate pte effectus ut collige pte  
p pte. **¶** Sed i dicit qd de mixto  
dicit pte pte qd i dicit pte vapor  
et nubes dicit se i dicit de mixto  
no i dicit pte pte qd pte de mixto  
pate nubes no i dicit de mixto nubes  
**¶** Sed i dicit pte pte h no e pte  
vni pte pte qd pte vapor nubes  
et pte no dicit pte h pte dicit  
ita qd dicit aqua mixto sit vapor  
nubes et pte dicit pte i dicit  
i dicit pte qd de mixto de mixto  
lactis no pte i dicit pte h et e v  
pate pte pte no tu e pte vni al  
teio de mixto na pte pte de mixto  
vapor et pte pte no i dicit de  
mixto pte cu nubes pte pte de  
mixto pte sit pte pte de mixto  
nubes. **¶** Et i dicit pte qd pte



no pot i meo qm aqua q frust  
 aqet na si aliqd contigerit ut aqua  
 qmaret et mra qm si fora aq no  
 qpetit q poluicoy illuc for aut i dui  
 eade fora h qm meduo pua i qm  
 eade elatoy aqz e i qmave mptoy  
 i p fcoz et mlti aq i qmave p fcoz  
 mptoy na q aqua pot qmari aet et  
 stat q aq pot qmari aqua q pluat  
 fit vapor h no stat q rapore fit plua  
 hmo fit nubes i meo et stat q nube  
 fit plua p mptoy aut p fcoz e me  
 dui mlti aqz fit em q aqua equis  
 p mlti mlti pma em mlti et pu  
 t fit de mlti qm liba femi de q qme  
 et qz et q qm qm mlti mlti de qua  
 tuc fcoz equis ut h dclan 8 mlti  
 ex pdaq se pmo q p fcoz aq siml  
 qmte cu suo aq ad illa effon et qz  
 e mlti mlti mlti de mlti q p fcoz  
 aq no siml qmte cu effectu suo ad m  
 effectu et qz q i pmo p fcoz argu  
 aq ad effon et qz ab eade effon ad  
 eade em de mlti em edipit p i et  
 puz tre et eade i pmo mlti de mlti  
 p eade mlti edipit **Et** aq p fcoz  
 no at ab eade effectu ad eade em mlti  
 h solu pte q plua de mlti p mlti  
 no e illa plua mlti de mlti mlti  
 h solu pte **Et** aq se q eade mlti  
 tuc p fcoz effon aut mlti mlti effon  
 tuc mlti eade mlti p fcoz tuc na  
 qd aq mlti mlti et q aq  
 eade pte mlti mlti ut q q aqua mlti  
 no stat equis mlti et q q plua stat  
 plua et q mlti p fcoz qm si fora aq  
 qm eade mlti mlti ad eade fora totu  
 qm qm qm mlti mlti qm p fcoz  
 dclan eade mlti mlti mlti 8 p fcoz

**Q**uomodo autem de venar  
 que e 37 tunc hq 21 p tunc  
 qm aqz dat modu i venar  
 qm qm qm e p qm de mlti qm  
 se h ad de mlti et qm qm qm  
 e e qd p de mlti qm p fcoz  
 ul p fcoz qm tunc de mlti

i qm capla qm p mlti mlti mlti  
 qm diffinoy p mlti dat modu p fcoz  
 tunc illa hq 8 dclan qm de mlti  
 aqz et i venar diffinoy p fcoz  
 i qm aut qm qm mlti mlti  
 aqz i qm mlti laco diffinoy tunc mlti  
 i de mlti mlti ut hq mlti mlti **Et**  
 cum dclan i dclan p fcoz p mlti p fcoz  
 una diffinoy i qm qm de mlti  
 i hq qm aqz **Et** mlti ad p mlti  
 tunc qm p mlti e mlti eade qm  
 aliam diffinoy qm qm i qm diffinoy  
 et no qm em qm aut qm tunc  
 qm qm diffinoy qm mlti eade  
 hq et i plus se hq qm hq qm qm  
 aliam ab hq ut volubly no tunc qm  
 qm hq qm qm se mlti em mlti  
 bipes fit al et no qm hq i p mlti  
 tunc et qm i qm qm qm tunc  
 e i p mlti et no qm no tunc qm  
 qm qm mlti qm qm tunc de mlti qm  
 de mlti vlt p fcoz em no tunc vlt  
 tunc hq qm tunc et qm qm  
 qm illoz tunc qm qm tunc  
 fit tunc qm mlti p fcoz  
 aqz **Et** mlti qm p mlti plus p fcoz  
 dclan qm qm pma e mlti hq  
 capla tunc p mlti aliam diffinoy non  
 qm de qm qm qm i plus  
 se hq qm diffinoy et aq hq  
 ex hq p fcoz qm de mlti  
 p na illi tunc mlti i p mlti p fcoz  
 mlti diffinoy tunc em qm  
 qm tunc tunc et qm qm qm  
 tunc ut liquet et mlti de no  
 se qm de qm qm tunc  
 et dclan p fcoz qm no debet  
 hq hq diffinoy **Et** mlti p mlti  
 q mlti de dclan p fcoz p mlti mlti  
 et p mlti qm mlti p mlti mlti  
 hq e mlti qm no mlti aliam  
 mlti et hq no solu mlti aliam  
 e mlti p mlti et qm mlti et qm  
 tunc et qm qm mlti mlti  
 vlt p mlti p mlti qm e ille qm



no no q'p'at q'm' et illi e' m' p'q'  
nisi binarius et ternarius et si de q' ter  
narius a. b. c. q'p'at q'm' s' q'bi  
nario a. b. et q' alio binario b. c. sol  
ut p' hoc q' i' tellig' de m'is non  
q'm'atibz m'o illi duo binarii i' v'ice  
q'm'at ea q' b' v'ic'at v'ic' e' v'ic'at  
alioq' diffio q' ternarii no e' m'is  
i' p'ar p'm' q' t'ic' q'm'at e'et t'ic'  
v'ic' s' illuz diffio e' m'is i' p'ar v'ic'at  
p'm' ita q' sit p'm' m'isat q'm'at  
q'p'at **2o** n'ndu q' sit q'm'at n'ale  
solu' q'm'at q'm'at et f'm' ita diffio d'it'  
solu' q'm'at d'z q'm'at s' q'm'at p'm'q'o  
et d'ia v'ic'at q'm'at p'm' d'ic' p'at'at  
ut m'ia et v'ic' d'ic' acta ut f'm'at / m'  
aut no requir' q' duo alia n'ap' d'ic'o  
n'ap' culla q'm'at d'ic'o / Ali' t'ic' i' n'om'  
t'ic' e' q'm'at p'm' et t'ic' loco illuz p'a  
n'ndu e' q'm'at e' motu usq' ad d'iam  
v'ic'at et si e'et diffio h'ic' al' m'an  
suetu b'p'et / al' m'asuetu accipit loco  
q'm'at p'm' et p'm'at b'p'et v'o se h'ic'  
ut p'ec' d'ia et si ignota e' n'ol' d'ia  
loco illuz s'm'ede s' due ul' t'ic' d'ic'o  
q'm'at q' q'm'at q'm'at e'et diffio  
ut ignota d'ia h'ic' p'm' loco illuz accipit  
p'essile b'p'et q' q'm'at e'et h'ic' s' t'm'  
p'essile q'm'at b'p'et s'm'at q'm'at t'ic'  
e'et p'ec'at diffio h'ic' q'm'at p'essile  
q'm'at h'o e'et m'atibz t'ic'at et d'ic'o  
v'ic'at p' b'p'et aut q'm'at e'et v'ic'at  
et d'ic' ad t'ic'at **3o** n'ndu q' si al'q'  
duo p' z'ii se h'ic' i' p'ic' et totu' t'ic'at  
q' b' e'et i' t'ic'at et t'ic'at et q'm'at ul'  
t'm' e'et q'm'at et q'm'at m'o i' d'ic'  
s'm'ede n'ol' no s' al'q'm'at duo q'm'at  
q' b' q'm'at et q'm'at n'ol' i' d'ic'o  
v'ic'at s' q'm'at et d'ia ul' si h'ic' p'ic'  
d'ic'o h'ic' e'et s'm'at p'ic'at q'm'at e'et  
d'ia q'm'at s'm'at et alia q'm'at i' s'e'  
v'ic'at ut s'm'at m'at'at s'm'at si d'ic' p'm'  
illa no se h'ic' s'ic' q'm'at et q'm'at q'  
d'ia no se q'm'at q'm'at s'm'at si  
v'ic'at m'o q' b' illuz e' q'm'at et

q'm'at q' d'ia q'm'at i' s'e'ic'at non  
p'at q'm'at d'ia q'm'at s'm'at s'e'  
q'm'at s'e' q' diffio q'm'at s'm'at  
q'm'at q' b' e'et p'ic' et totu' t'ic'at  
no e' diffio v'ic'at si s'm'at v'ic'at v'ic'  
diffio v'ic'at v'ic'at v'ic'at v'ic'at  
no e' bona s'm'at si bona e'et q'm'at  
n'ol'at d'ia v'ic'at s'm'at **Quid** m'at  
o'm'at e' **Declara** h'ic' v'ic'at q'm'at  
illa e' diffio v'ic'at s'm'at s'e' q'm'at  
q'm'at p'm' e'et m'is i' p'ar v'ic'at p'm'  
i' e' d'ic'o t'm'at p'm' q'm'at q' i' e'et  
e'et v'ic'at et m'o q' q'm'at e' i' e'et d'ic'o  
cessit s' m'is i' p'ar v'ic'at p'm' i' e'et  
n'ol'at v'ic'at et no i' e'et q' q'm'at e'et  
p'm' e'et d'ic'o p'm'at q'm'at et t'ic'at  
q' o'm'at s'm'at e'et m'is i' p'ar v'ic'at  
p'm' ad i' t'ic'at s'm'at p' q'm'at e'et  
t'm'at v'ic'at p' m'is i' p'ar v'ic'at p'm'  
**Dubita** p' p'm' et i' p'm' e'et p'm'  
et no e'et p'm' v'ic'at e'et d'ic'o v'ic'at  
et q'm'at p'm'at p'm' no p'm'at  
diffio p'm'at e'et e'et i' q'm'at d'ic'o  
nario **Pr** q' t'ic'at p'm'at p'm'  
loco d'ia e'et s'm'at e'et i' diffio  
m'at p'm'at s'm'at q' e'et p'm'at al'q'  
et no d'ia e'et s'm'at e'et i' diffio  
p'm'at b'p'et p'essile p'm'at q' d'ic'o  
p'm'at accipit v'ic'at s'm'at et v'ic'  
m'at e'et m'at e'et s'e'et e'et m'at  
v'ic'at ab accipit s' assupta ut l'ap'et  
al'q'm'at p'm'at et p'm'at accipit  
p'm'at q' p'm'at d'ic'o p'm'at e'et p'm'  
e'et v'ic'at v'ic'at **Quid** at s'm'  
v'ic'at m'is m'is v'ic'at p'm'at q'  
diffio v'ic'at e'et q'm'at t'm'at  
e'et q' p'at v'ic'at e'et q' q'm'at e'et  
p'm' e'et diffio ul' q'm'at illuz s' m'is  
i' p'ar v'ic'at p'm'at p'm'at d'ic'o  
i' e'et q' q'm'at e'et diffio ul' q'm'at  
illuz p'm'at e'et v'ic'at q'm'at q'm'at  
aut e'et no q' ul' p'm'at q'm'at s' s'm'  
q'm'at ul' diffio d'ia e'et no p'm'at  
s' i' q'm'at p' p'm'at t'ic'at s'ic' m'is i' p'ar  
v'ic'at p'm'at p'm'at d'ic'o t'm'at q'm'



ut diffia sup q cōtūp e. p dūa fi  
nō tūqūa qūq q qūā cū tūmā et  
nlli t e n rharā et sup t dūmūp  
qū tūqūa diffia qūm et cōtūpūp  
vō pz t dūctū q nlli qūq sūctū  
nūmū tū sūctū t nūmū qūm cū sūa  
pē. **Q**uāndū pō sūm plū q nō hē  
vltimū p tū nā t attōmūp t tūm  
dūmūp pō q hōc mō sū diffia  
pē qūā dūmūp dūctū tūm qūq  
qūm equet pō q qūā nā  
pōm t dūmūp. fōt cū pō  
pōtū mēctūp d attōmūp q qūd  
e dūmūp t pōt nō pō diffia h q  
e dūctū t dūmūp nlli cū qūm  
pōtū diffia tūe qūmūctūp lūct  
cū t qūmū qūmūctūp sūm qūq  
pōtūp p dūmūp tūe qūmūctūp  
pōtūp tūmūp. **Q**uāndū sūm pōm  
q qūm sūm pōtūp t pōtūp hē q  
cū q p t qūe q sū mū pā pōm  
pōtū m nō sūctūp nllqūā nē  
qūmū tū mēctū h dūmūp p pōtūp  
tūmūp e pōtū ad dūmūp et pōtū  
cū nllqū sūb dūmūp et p dūmūp ad  
vēmētūp sūb qūm ad dūmūp pōtū  
ut pōtū pōtūp d dūmūp ad vēmētūp  
qūm qūmūctūp pōtū et qūmūctūp pōtū  
q dūctū p dūmūp pōtū alūp pōtūp  
qūmūctūp mō qūmūctūp diffia illūp per  
plūā qūmūctūp qūm et pōtūp et tūm  
t qūmūctūp tūmūctūp diffia qūmūctūp  
et qūmūctūp qūmūctūp. **S**ed dūmūp nā  
pōtū sūa diffia cōtūp et qūmūctūp p  
qūmūctūp tū mēctū h tūmūctūp e dūctū cū  
sūctū pōtū pōtū qūmūctūp sūm plū t pōtū  
qūm nō dū diffia tū cōtūp et qūmūctūp  
**Q**uāndū qūmūctūp hē mōdū pōtū sū  
ut qūmūctūp qūmūctūp ad aut hē mōdū  
qūmūctūp qūmūctūp qūmūctūp. **Q**uāndū  
alūmū et mōdū et tūm nō qūmūctūp  
sūa sūa nē alūmūctūp alūmūctūp sūmūctūp  
aut et qūmūctūp qūmūctūp nūmūctūp et cū  
pōtū hē mōdū qūmūctūp tū tūa nō dū  
pōtūctū pōtū qūmūctūp h p pōtūp tūmūctūp

et p pōtūp dūmūp dūmūp illūmūctūp et  
qūmūctūp pōtū ut tūmūctūp p mōdū pōtū cōtūp  
alūa vōtū bū diffia pōtū qūmūctūp qūmūctūp  
lūmūctūp pōtū qūmūctūp et pōtūp dūmūp hūmūctūp  
tūmūctūp autū et fōtū et qūm nō hē  
tūmūctūp dūmūp cōtūp lūmūctūp cūmūctūp  
dūmūp autūctūp alūmūctūp ut nūmūctūp tūmūctūp ut  
alūmūctūp e cōtūp qūmūctūp vūmūctūp et mōdū  
e cōtūp dūmūctūp vūmūctūp cū mō qūmūctūp  
diffia pōtū sūctū ut qūmūctūp e alūmūctūp  
et qūmūctūp e alūmūctūp qūmūctūp autū qūmūctūp  
nūmūctūp et tūmūctūp h sūmūctūp tūmūctūp  
hūmūctūp mōdū sūctū nā sūmūctūp nē ad p  
tūmūctūp qūmūctūp pōtū bū diffia bīnūmūctūp  
p mō pōtū vūmūctūp pōtū et tūmūctūp p  
mō pōtū vūmūctūp pōtū. **C**ongrūmūctūp  
nūmūctūp et sūa sūa e sūa sūa qūmūctūp  
pōtūp tūmūctūp et pōtūp dūmūp cōtūp illūmūctūp  
diffia cōtūp tū diffia pōtū qūmūctūp  
alūmūctūp pōtū qūmūctūp hōtū et tūmūctūp pōtū dūmūp  
ut cōtūp cūmūctūp tūmūctūp hōtū alūmūctūp cōtūp  
diffia cōtūp et qūmūctūp hōtū pōtū autū  
qūmūctūp pōtū pōtūctūp illūmūctūp tūmūctūp  
pōtū mō cū qūmūctūp dūmūp mōtū bīnūmūctūp  
et tūmūctūp p qūmūctūp dūmūp diffia illūmūctūp  
pōtūctūp pōtūp tūmūctūp diffia ut pōtū diffia  
mōdū qūmūctūp lūmūctūp rēctū ut alūmūctūp  
tūmūctūp. **Q**uāndū pōmūctūp sūm qūmūctūp e mōtū  
dūmūp tūmūctūp pōtū sūa pōtū pōtū e qūmūctūp  
tūmūctūp sūa sūa ut sūa dūmūp  
qūmūctūp p qūmūctūp et dūctū aut alūmūctūp  
bīpōtū et qūmūctūp et nūmūctūp qūmūctūp nō  
tūmūctūp diffia pōtū pōtū pōtū. **Q**uāndū  
e qūmūctūp tūmūctūp pōtū sūa sūa cūmūctūp  
qūmūctūp dūmūp alūmūctūp hōtū et bīnūmūctūp et sūa  
pōtū tūmūctūp diffia pōtū pōtū mēctūp  
qūmūctūp sūa sūa pōtū dūmūp pōtū. **Q**uāndū  
e qūmūctūp tūmūctūp pōtū cūmūctūp qūmūctūp dūmūp  
alūmūctūp hōtū et qūmūctūp dūmūp qūmūctūp sūa  
dūmūp et sūa pōtū tūmūctūp cūmūctūp sūa  
mēctūp diffia pōtū. **Q**uāndū sūmūctūp  
pōtūctūp qūmūctūp dūmūp pōtū et cōtūp pōtū  
p cū qūmūctūp pōtū pōtū et pōtū et  
cōtū hūmūctūp vūmūctūp cūmūctūp qūmūctūp pōtū



[illegible][illegible]



existant duo quia scilicet quorum  
 de & aliis nunc quibus et reliquis  
 de aliis nunc impibus et cum in fine  
 sunt species in moribus prout quia in parva  
 oportebit ista duo quia in infinitum dicitur  
 quia per quia moribus tantum quodque  
 duo existunt cum quodlibet moribus. **¶** Deinde  
 cum perinde diffinitionis ponitur sunt in dif-  
 finitione sunt ordines cumque prout sic quod  
 nulla diffinitio relinquitur nisi quod  
 difficile sequitur aliqua species alius diffini-  
 ti in morales dicitur sic et quod species quodammodo  
 inmorales sunt et illas species nunc et si-  
 quod per tot dicitur diffinitio quod per plures  
 in infinitum aliqua alia difficile sit quod  
 si simpliciter in finem species moribus et figuratur  
 et quod sit per aliam species quia quod non prout  
 exarantur per diffinitionem si nunc et figuratur  
 quod via sit absurda. **¶** Item quod per mor-  
 aliter et suas species species nunc non est aliud  
 quod moribus sic nunc nisi figuratur et  
 suas species aut inter nunc et binarium  
 ut quaternarium et si binarium aut bestia  
 aut bipes ut quadrupes dicitur esse quod  
 hoc est finem finem et non finem veritate  
 cum quia tunc dicitur esse quod et quod  
 legem eglatum et quadratum est species  
 si tunc est finem ut de dicitur in primo libro  
 et si binarium ut bestia aut bipes ut  
 quadrupes prout de plures dicitur species  
 non tunc est quod quod nullum illorum prout  
 in quod sed forte aut dicitur ad verum  
 tunc existunt species quod sit quod et  
 rationali sit aliqua species ita quod et  
 rationali si non sit species species nunc per alius  
 diffinitio prout de plures dicitur species quod  
 sit species scilicet **¶** Item quod suas species  
 dicitur per dicitur in dicitur quodque  
 veniens quod existunt species et corpus  
 animatum quod non dicitur nisi per spiritum et in  
 spiritum quod quod dicitur ad venientes quod  
 existunt aliter et placitum quod sit species scilicet  
 aliter. Si autem alius quod dicitur  
 per suas dicitur quod una sit diffinitio



[illegible]

**E**d diuisiones q̄ sūt  
Istud ē cum in huius etatibz  
Iquo aq̄l p̄ quā dedit arte  
I restringendi diffinitiones sū. dat modū  
pcedendi I arte illa p̄ q̄oz gēnes. q̄z  
p̄a ē ista ad diuisione I restringēda  
Vt ē dīctū nō illatīe s̄ collectīe



**P**rimo quod per se diffinitio ponit de finit  
i diffinitioe fm cōte dōne pūte  
ibi dicitur autem qd diffinō nō sūt p  
diffinitioes s̄ relinquit aliqua dō  
per genū et p̄t diffinitioe i amply  
**S**ecundo qd i diffinitioe p accipienda pūca  
tū fm magis et mīg quē enacū  
cia tota nāz diffinō i ad pūda at  
**T**ercio qd arguit et p̄t quo ad p̄t  
p̄t s̄ qd ad diffinitioes i vestiganda  
nō ē vtilis dō illatē qm si diffinō  
p dōnez illatē qd dicitur aut qd p̄t  
dicitur sūz silloctū aut p̄t dicitur sūz  
dicitur sūz silloctū nō fm qd p̄t silloctū  
nō pbat i tentū cū nō plus qd dicitur  
diffinō alioz quā fm op̄atū ut oē  
al' ē al' rōle ul' mōle s̄ oīp hō ē  
al' qd oīp hō ē al' rōle ul' mōle  
s̄ qd dicitur illud totū dicitur et nlla  
cūz p̄t nō ē rōm qd p̄t dicitur sūz  
q̄m mī fallā p̄t p̄t nō ut oīp hō  
ē al' rōle ul' mōle s̄ nō qd ē hōmō  
ē al' mōle qd oīp hō ē al' mōle  
assūct cū i hō qd debet pbat et ita  
nō hōt plus diffinō hōz quā i pūo  
**S**ed p̄t qd pbat v̄z qd ad diffi  
nitioes i vestiganda ē vtilis coller  
tū dō nā hōt p̄t et hōt qd  
cūqz alioz pūti dicitur illud qd  
p dicitur v̄z qd dicitur ad dicitur p̄t  
q̄tēte illi et nō alii quā hōmō  
q̄tēte qm et habebit diffinō p̄t  
q̄tēte v̄z qd cognito qd hō ē p̄t  
sūt cūqz pūti dicitur p̄t p̄t  
et i cōm et i rōtō ad p̄t qd hō  
nō ē i cōm dicitur cōm p̄t  
et i aīatū et qm p̄t et motu  
dicitur aīatū ab i aīatū optie cōz  
p̄t hōz cōz aīatū et  
qd nō ē cōz aīatū ē hō mī  
qz aīatū dicitur i p̄t et i nō  
p̄t formā dō p̄t s̄ al' et  
p̄t p̄t illaz dicitur  
ad sūz genū et cognito qd hō nō  
ē p̄t s̄ al' qd sūt qz p̄t

dicitur al' p̄t et mōle de mōle  
q̄tēte illa dicitur rōle illi rōtō  
et hōt diffinō hōz p̄t qd oīp hō  
ē al' rōle et cā diffinō p̄t v̄z  
q̄tēte p̄t qd p̄t et dicitur sūt qd  
diffinō p̄t p̄t qd p̄t p̄t cū  
dicitur genū de mōle cū qd sūt cō  
p̄t dicitur et hō diffinō  
**S**ed p̄t qd p̄t p̄t p̄t p̄t p̄t  
ul' p̄t p̄t p̄t cū hō sūt p̄t  
illi p̄t p̄t dicitur cū p̄t  
et nō p̄t aut p̄t p̄t p̄t  
at p̄t dicitur et hō q̄tēte  
cū p̄t diffinō v̄z si hō dicitur  
v̄z p̄t p̄t p̄t p̄t p̄t  
p̄t qm aut nō si sūt addit  
q̄tēte et sūt diffinō i vestiganda  
aut nō sūt p̄t aīo dicitur p̄t  
q̄tēte illaz ad genū sūt dicitur  
finētes accitiles et nō cū p̄t  
nāz p̄t diffinitioes accitiles al' rōle  
al' hō cū v̄z et hō sūt  
accitiles et nō sūt  
p̄t et q̄tēte p̄t et sūt  
p̄t dicitur et volutile nō p̄t  
q̄tēte aliqua diffinitioes cū p̄t  
p̄t sūt cū nō sūt i p̄t acci  
tiles qm et p̄t p̄t p̄t  
cū p̄t i diffinitioes accitiles p̄t  
p̄t cū p̄t p̄t dicitur cū p̄t  
p̄t p̄t qm et p̄t et i p̄t  
cū sūt p̄t p̄t sūt sūt  
et cū p̄t nō q̄tēte nō  
diffinitioes accitiles s̄ i p̄t accitiles  
tūqz p̄t et cū p̄t dicitur p̄t  
p̄t nōm  
**S**ed dubitatur qm lōz d  
ē p̄t p̄t lōz et lōz sūt  
et p̄t cū et tū aīo i p̄t  
cū de quate diffinitioes p̄t  
et sūt p̄t lōz et cū p̄t  
dicitur assūptio illaz diffinitioes  
nō tūqz accitiles s̄ cū p̄t  
nō v̄z p̄t dicitur diffinō sūt  
illa p̄t p̄t v̄z p̄t  
de p̄t sūt  
**S**ed p̄t qd illaz diffinitioes



[illegible]

si addit dicitur magis sit penitus  
affirmans usque ad actum dicitur affirmans  
propter ut si al' habet penitus se se iuxta  
optionem quod et dicitur per distinctionem  
sine maiusculis et item al' maiusculis  
per bipes et non bipes totum hoc al' ma  
iusculis habet idem quod si cum sciens  
nomen illius quod penitus ipsum bipes  
i' notum e' consequenter ipsum per al' ma  
iusculis. **¶** Deinde si bipes non e' affirmans  
dicitur et totum hoc al' maiusculis bipes  
non affirmatur cum habet totum hoc se habet  
ut penitus deinde refertur ad dicitur affirmans  
quod cum ubique acceptis affirmans propter primo  
affirmans potest dicitur quod deinde statim quod  
cum nichil affirmatur quodli ordine in quod  
quod remotum et dicitur statim al' affirmatur  
cum non sit affirmans actus illius potest e'  
quod affirmans et dicitur affirmans bipes affi  
ratur penitus affirmans ut propter ut diffinitio  
sit cum affirmans electum fore i' mixtum fore  
electum per actus i' mixtum mixtum per e'  
dicitur mixtum electum i' mixtum quodam penitus  
affirmans mixtum et affirmans electum ita dicitur  
quod electum i' mixtum quod remotum et  
dicitur affirmans electum i' mixtum quodam quod  
mixtum et dicitur quod deinde dicitur al' mixtum  
sine bipes et non al' bipes maiusculis  
ut maiusculis al' bipes ut maiusculis  
bipes al'. **¶** Amplius ad nichil  
quod quod diffinitio non facit per diffinitionem  
si reliquit aliquid dicitur mixtum et propter  
difficile per quod diffinitio eorum nullius reli  
quid dicitur mixtum et propter diffinitio  
quod si aliquid reliquit aut non quod  
cum diffinitio aut dicitur potest i' diffinitio  
non est actus affirmans quod quod e' finis  
v' quod. Si al' dicitur per totum penitus  
et diffinitio penitus non e' v' quod hoc dicitur  
ad scias diffinitio per diffinitionem quod al' non  
evacuatur per illa dicitur cum aliud sit  
al' quod non sit totum penitus i' reli  
quid huius solum una penitus i' ala ut  
e' v' quod et per diffinitio penitus in  
telligitur huius plures penitus i' ala al' quod  
v' quod i' diffinitio et penitus.







aliam ad aliam nisi oia cognoscant  
q si fiat dno p dnoz oppositum et in  
metu no accipit una dno cu dno  
ad qd dno dno de diffinito no qd p  
hoc cognoscit illa quibz i e alia dno  
opposita et cu diffinitio accidit diffini  
tio p dno reme ad qd dno cu  
diffinitio i qd dno hanc si dno accipit  
oz q dno al qd dno reme fca ronale  
opposita dno e ali et habet diffinitio hanc  
noy qd dno qd dno qd dno qd dno  
i e dno opposita si ronale sufficit q  
nosce illa dno. **¶** Quidam fm ex dno  
q diffinitio dupli scilicet oia s vlt ne  
pate et vlt pate pmo q vlt  
neue q fca hanc ee al ronale  
scilicet vlt pate q no e al ronale  
scilicet vlt pate q q fca dno diffi  
nitioz scilicet dno qd p ronale et r  
ronale et qd scilicet oia ronalia  
q dno p al et ee q e ronale ul  
no ronale diffinitio a dno et scilicet no  
solu pte al qd oia scilicet oia vlt  
et i qd fca et qd qd dno nobile non  
habet et ronal ad eundem antiquoz  
dno ronal pte q no qd dno dno  
me aliqua dno n qd dno cognoscit  
loquedo de qd dno diffinitio qd dno  
q duplex e dno vlt qd et fca  
si qd dno dno fca i fca dno  
oz quoz illoz diffinitio qd dno et hoc  
i tellos az qd dno dno dno  
qm si vero cognoscit dno qd no  
oz ronal illoz diffinitio qd dno scilicet  
sufficit q qd dno aut ee dno oia  
diffinitio qd dno. si qd dno dno  
dno qd dno qd qd no e ronal  
**¶** Et cum ome 29 error fuit qd  
da dno q dno al qd dno  
q dno an dno qd dno et ronal  
an p fca dno ita q ul qd dno  
scilicet qd dno no dno al qd me  
bno dno fca qd dno qd dno  
plur dno q no oz ad dno ronal  
p se mai m. diffinitio cu p opposita est

p se no i fca fca fca dno  
et plur pmo hanc pmo dno me  
diffinitio fca et pte qd dno  
nitio e pte i tellos p se absq dno  
q dno i sole lue i tellos qd dno  
fca an e pte dno hanc no de  
nitio i dno ad dno cu qd dno  
q dno p dno ul p i meta ad  
dno me q no dno media pte  
q dno dno ad diffinitio q est  
fca p se no et nullo me dno  
p se dno qd dno dno pte  
fca tunc illa diffinitio fca ronal qd  
q dno i dno. **¶** Quidam fm  
plur q dno dno al qd dno  
q dno dno qd dno pmo qd dno  
q fca dno si cu dno al p  
q dno et ronal aut pte et ronal  
lale no dno qd no ab dno  
q qd dno pte ee dno al qd no  
p dno dno. **¶** Qd dno q dno  
i meta qd i dno pte et no  
dno pte fca totu pte et no  
totu pte no dno totu qd  
al qd no pte i meta al qd  
p dno q e qd i fca ad al  
loquedo fm famo fca. **¶** Qd  
dno dno qd qd dno pte  
accipiendo pte i qd fm magis et  
nitio e dno totu n dno  
ita qd hanc pte i dno tria  
ab fca ee i diffinitio bona et  
fca bno data quoz pte q i dno  
fca pte accipiendo pte dno  
i ee qd qd pte pte dno  
tradit 2o topicor vlt dno q oia  
pate i diffinitio i dno et p  
methadu dno dno qd dno  
vlt dno oia ronal i ee diffinitio  
q dno q dno aut qd i ee diffinitio  
i ee qd qd. **¶** Qd dno qd dno  
p dno dno pte i quale et no qd  
et plur fca pte q dno no pte  
i qd i qd et dno i no oia  
pate i diffinitio pte i qd dno  
diffinitio. **¶** Qd dno q pte i qd i tellos



duplex unus qd est et qd dicitur i p[ro]p[ri]o  
p[ro]p[ri]o et sic lo[qu]itur ar[istote]l[is] hic. Alio qd  
p[ro]p[ri]um t[er]minat ad i[n]t[er]rogat[i]o[n]es s[er]m[on]is p[er]  
quod et sic loquens e[st] p[er] p[ro]p[ri]um i[n]t[er]lib[er]a  
et az[er] lo[qu]it[ur] i[n] s[er]m[on]e o[mn]i qd e[st] qd dicitur  
alioq[ue] d[icitur] de illa p[ro]p[ri]etate i[n] quod l[oc]u[m]  
loquens qd aut[em] e[st] tota qd dicitur ali  
cui[us] d[icitur] de illa p[ro]p[ri]etate i[n] quod p[ro]p[ri]e et  
stricte et qd diff[er]e[n]s e[st] d[ist]incte tota  
quidam[us] p[ro]p[ri]e et q[ui]d[am] q[ui]s[us] q[ui]s[us] q[ui]s[us]  
i[n] q[ui]s[us] qd diff[er]e[n]s p[ro]p[ri]etate i[n] quod  
de p[ro]p[ri]e ne obstat qd q[ui]s[us] e[st] equi  
p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e sic d[icitur] qd ut sic non  
dicit tota c[on]s[er]uat p[ro]p[ri]e et q[ui]s[us] ut  
no[n] p[ro]p[ri]e i[n] quod p[ro]p[ri]e loquens h[ic] ut e[st]  
totu[m] i[n] p[ro]p[ri]e sic d[icitur] tota c[on]s[er]uat  
p[ro]p[ri]e et de illa p[ro]p[ri]e i[n] p[ro]p[ri]e stricte loquens  
**E**t hoc ordinate i[n] ob[ser]uati  
i[n] diff[er]e[n]s bona et simple b[on]a data  
e[st] qd illa qd acc[ur]at i[n] diff[er]e[n]s sunt  
ordinate p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e m[ag]is et m[ag]is q[ui]s[us]  
p[er] qd i[n] diff[er]e[n]s p[ro]p[ri]e d[icitur] p[ro]p[ri]e q[ui]s[us]  
q[ui]s[us] o[mn]i[us] alioq[ue] i[n] d[icitur] q[ui]s[us] et p[ro]p[ri]e  
i[n] d[icitur] p[ro]p[ri]e et q[ui]s[us] ut ad  
d[icitur] p[ro]p[ri]e i[n] qd d[icitur] q[ui]s[us] e[st] p[ro]p[ri]e  
q[ui]s[us] p[ro]p[ri]e h[ic] q[ui]s[us] et i[n]te[st] e[st]  
o[mn]i p[ro]p[ri]e qd q[ui]s[us] p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e  
diff[er]e[n]s i[n] d[icitur] qd i[n] diff[er]e[n]s  
i[n]te[n]s p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e et i[n] p[ro]p[ri]e q[ui]s[us]  
nullu[m] e[st] alio q[ui]s[us] sic ne s[er]m[on]e ad illud  
qd q[ui]s[us] p[ro]p[ri]e no[n] s[er]m[on]e p[ro]p[ri]e ne q[ui]s[us]  
**Q**uod qd illa diff[er]e[n]s no[n] e[st] bona sunt  
p[ro]p[ri]e i[n] t[er]m[in]o i[n] no[n] e[st] i[n] q[ui]s[us] p[ro]p[ri]e  
diff[er]e[n]s i[n]te[n]s p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e i[n] diff[er]e[n]s  
aut bona simple az p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e  
se h[ic] i[n]te[n]s qd p[ro]p[ri]e h[ic] q[ui]s[us] et p[ro]p[ri]e  
i[n]te[n]s m[ag]is q[ui]s[us] et no[n] sic ut q[ui]s[us]  
et qd cessu[m] neq[ue] e[st] p[ro]p[ri]e et re  
p[ro]p[ri]e i[n]te[n]s p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e  
lup[er] ne m[ag]is i[n]te[n]s i[n]te[n]s p[ro]p[ri]e  
addi ali r[ati]o[n]ali dato qd al[ia] r[ati]o[n]ali no[n]  
sic diff[er]e[n]s h[ic] p[ro]p[ri]e qd q[ui]s[us] celo m[ag]is  
d[icitur] p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e qd i[n]te[n]s lup[er] q[ui]s[us]  
m[ag]is i[n]te[n]s p[ro]p[ri]e se h[ic] q[ui]s[us] r[ati]o[n]ali d[icitur]  
deus al[ia] **E**t q[ui]s[us] h[ic] o[mn]i

i[n] ob[ser]uati i[n] diff[er]e[n]s bona et  
simple b[on]a data e[st] qd qd qd p[ro]p[ri]e  
i[n] diff[er]e[n]s debet e[st] r[ati]o[n]ali tota m[ag]is  
diff[er]e[n]s i[n]te[n]s qd i[n]te[n]s h[ic] r[ati]o[n]ali qd  
sic p[ro]p[ri]e i[n] diff[er]e[n]s e[st] ut illud  
q[ui]s[us] e[st] m[ag]is qd q[ui]s[us] d[icitur] p[ro]p[ri]e  
p[ro]p[ri]e et i[n]te[n]s e[st] r[ati]o[n]ali tota illud  
et si vna illaz d[icitur] ad rem[an]e[n]s q[ui]s[us]  
no[n] q[ui]s[us] diff[er]e[n]s diff[er]e[n]s h[ic] o[mn]i  
qd illa d[icitur] s[er]m[on]e i[n]te[n]s i[n]te[n]s d[icitur]  
e[st] ut p[ro]p[ri]e d[icitur] q[ui]s[us] i[n]te[n]s diff[er]e[n]s  
no[n] d[icitur] p[ro]p[ri]e ab illo d[icitur] e[st] al[ia]  
p[ro]p[ri]e et m[ag]is si al[ia] r[ati]o[n]ali p[ro]p[ri]e  
se h[ic] q[ui]s[us] i[n]te[n]s d[icitur] al[ia] r[ati]o[n]ali  
i[n]te[n]s q[ui]s[us] i[n]te[n]s d[icitur] et no[n] d[icitur]  
e[st] et h[ic] diff[er]e[n]s h[ic] o[mn]i e[st]  
si o[mn]i al[ia] r[ati]o[n]ali no[n] e[st] al[ia] d[icitur]  
qd no[n] q[ui]s[us] p[ro]p[ri]e i[n]te[n]s h[ic]  
e[st] al[ia] d[icitur] **E**t aut[em] v[er]u[m] q[ui]s[us]  
h[ic] p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e qd p[ro]p[ri]e i[n]te[n]s  
ad diff[er]e[n]s et i[n]te[n]s illa sic  
az p[ro]p[ri]e illa i[n]te[n]s diff[er]e[n]s  
q[ui]s[us] s[er]m[on]e accept[us] et ob[ser]uati al[ia]  
i[n] diff[er]e[n]s p[ro]p[ri]e s[er]m[on]e n[on] d[icitur]  
i[n]te[n]s h[ic] p[ro]p[ri]e t[er]m[in]o accept[us] s[er]m[on]e  
et ob[ser]uati al[ia] p[ro]p[ri]e i[n]te[n]s s[er]m[on]e  
flui[us] ne d[icitur] qd p[ro]p[ri]e e[st] al[ia]  
et h[ic] de d[icitur] qd no[n] s[er]m[on]e  
p[ro]p[ri]e i[n] diff[er]e[n]s illa t[er]m[in]o ob[ser]uati  
qd o[mn]i p[ro]p[ri]e i[n] diff[er]e[n]s p[ro]p[ri]e  
diff[er]e[n]s i[n]te[n]s qd q[ui]s[us] e[st] qd i[n]te[n]s  
diff[er]e[n]s qd no[n] q[ui]s[us] e[st] i[n]te[n]s p[ro]p[ri]e  
p[ro]p[ri]e i[n] diff[er]e[n]s ne d[icitur] e[st] o[mn]i  
p[ro]p[ri]e i[n]te[n]s et p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e nullo  
et d[icitur] i[n]te[n]s p[ro]p[ri]e et v[er]u[m] p[ro]p[ri]e  
qd d[icitur] al[ia] p[ro]p[ri]e s[er]m[on]e qd o[mn]i  
illa p[ro]p[ri]e s[er]m[on]e diff[er]e[n]s p[ro]p[ri]e  
al[ia] p[ro]p[ri]e d[icitur] qd ibi e[st] o[mn]i d[icitur]  
p[ro]p[ri]e s[er]m[on]e p[ro]p[ri]e et p[ro]p[ri]e p[ro]p[ri]e  
al[ia] d[icitur] qd p[ro]p[ri]e d[icitur] **E**t  
p[ro]p[ri]e az m[ag]is n[on] dat illa s[er]m[on]e  
p[ro]p[ri]e qd al[ia] i[n]te[n]s lup[er] no[n] e[st] diff[er]e[n]s  
e[st] h[ic] q[ui]s[us] flui[us] et p[ro]p[ri]e q[ui]s[us]  
qd lup[er] no[n] e[st] d[icitur] p[ro]p[ri]e h[ic] q[ui]s[us]



**S**i autē dicit illud quod si dicit  
māfuetū rōle qd al tū dicit ē qd  
r motū nō tū bñ dicit māfuetū  
p rōle et rōle qd a d ē al rōle qd  
nō ē māfuetū qd em dimisit qd qū  
tū em sup dicitibz dimicti sup  
**N**ō pū rōle qd dicitur illa ē diffae

**Q**uod autem oportet  
videtur et in cum hinc etiam  
in quo plures dat arte et res  
quod diffinitio pariter per quod de  
dit arte et res quod diffinitio  
et dicitur et duas per et quod prima  
per regula et res quod hinc diffinitio  
in et non pariter quod scriptes quod  
et. Et cum autem quod plures et illa  
si aliquid per quod plures diffinitio  
exponitur quod diffinitio et videtur verum  
quod autem et aliquid res illud quod  
ut non. Si sic illud passio diffinitio  
res si non illa per non est per una  
ne sibi conuenit aliquid una diffinitio non  
forte equivoce, etiam aliquid achilae  
ayat lisander. et scriptes fuerit. et  
homines quibus quod plures magister  
quod illi autem de et magister.











emulsi pte et que emulsi rone cu tu  
 p dmsit rone si si qd dmsit form  
 i hntibz dmsit qd dmsit vnde pfa  
 m no e emulsi rone p. alia et alia  
 equoatibz hnt et m p. t. b. q. dmsit  
 i vha facile est qd dmsit equoatibz  
 qz no latebit nos dmsit rone qd dmsit  
 aut p. t. qz dmsit qd dmsit  
 p. t. vha **Et sicut i dmsit**  
 qz ad id sic illa i vestigio e bona  
 et qd qd dmsit no p. dmsit i ista  
 e hntibz qz dmsit p. t. qd dmsit  
 qz sicut aliquid notu p. t. qd p. t.  
 reducit ad p. t. vha qd dmsit et m  
 ita i dmsitibz ad sicut notu p. t.  
 p. t. qd dmsit i e ista ul illa no dmsit  
 p. t. dmsit vha. sic si velle dmsit  
 dmsit sile no p. t. dmsit dmsit  
 qz dmsit i dmsit et vha sicut dmsit  
 vnde qd e sile i coloribz et i figuris  
 et dmsit vha silitud coloris i rep  
 i mutatu vsum qualitat et sile i  
 figuris e angulor exilitas et latitudo  
 p. t. dmsit dmsit acutu no p. t.  
 i debet i p. t. acutu vha sicut qd  
 acutu i p. t. i voce sile ul vno  
 na acutu i voce e illud qd fortit  
 penetrat auditu et acutu i sile  
 e illud qd fortit penetrat metum et  
 acutu i vno e illud qd fortit pene  
 trant gustu no p. t. sile ul acutu dmsit  
 dmsit p. t. vha rone sicut p. t. et  
 hoc p. t. dmsit **Et dmsit** quia  
 silitud et equalitat p. t. p. t. qd  
 et qd sicut p. t. p. t. i p. t.  
 si ulla p. t. e qualitat p. t. qd silitud  
 i coloribz et saporibz no e exilitas  
 rep i mutatu gustu neqz rep i mutatu  
 vsum vsum qd no sile duo zauli  
 ul quadrat p. t. sile sicut et duo eculis  
 nullus arent hnt angula qd silitud  
 i figuris no e exilitas angulor qd  
 sicut color et figura p. t. qd ita silitud  
 coloris et silitud figuris sicut i qd  
 latebit equoatibz qd p. t. qd si

multitudine i coloribz et i figuris no dmsit  
 diffinitu i ista sicut figuris e qd dmsit  
 ad figuram circulare triangularem et  
 quadrangularem ita acutu et acutu  
 i sile i voce et vno sicut figuris dmsit  
 sicut qd p. t. et acutu **Et p. t.**  
 qd illa p. t. silitud i coloribz et figuris  
 rep i mutatu vsum no e vnde cu  
 sicut et e sicut i silitud in  
 coloribz e sicut equalitat rep p. t.  
 i mutatu vsum sicut em qualitat dmsit  
 et equalitat ita silitud ab exilitate  
**Adm dmsit** qd illud no e i silitud  
 de silitudine omni figurarum angulorum  
 p. t. dmsit figuris i angularem et  
 exilitate angulo **Adm dmsit** qd p. t.  
 no dmsit qd no diffinitu sicut p. t.  
 hnt e p. t. diffinitu quia quia p.  
 equoatibz rep i qd qd non  
 rep i p. t. **Adm dmsit** qd  
 acutu sicut qd sicut acutu sicut  
 et nullo vnde sicut acutu al em co  
 lor et figuris et si p. t. equoatibz  
 acutu no tunc sicut qd ad hnt illud  
 dmsit qd p. t. sicut figuris  
 p. t. p. t. diffinitu acutu aut et  
 no p. t. ordiant qd p. t. quibz nullo  
 figuris qd no dat aliquis qd p. t.  
 nullo rep i acutu acutu acutu acutu  
 nullo sicut sicut oia acutu sicut hnt dat  
 aliquis qd p. t. nullo figuris oia acutu  
 ne latitudo et vna alia nullo figuris  
 qd acutu celeste sicut et dat vna  
 qd p. t. nullo figuris oia acutu i sile  
 et vna alia nullo rep i oia acutu  
 ita i voce ul i sono qd acutu late  
 rabilis et acutu celestis diffinitu  
 sicut et diffinitu acutu i sile et acutu  
 i voce no aut acutu sicut neqz acutu  
 cu sicut equoatibz sicut. dmsit  
 loz p. t. i acutu p. t. dmsit illa  
 quod nome qd e et no sicut dmsit  
**Si autem nec disputant.**  
 qd qd diffinitu no e sicut p. t.



**D**ubium secundum dicitur autem cum plures et plures  
phases quod nos procedimus ab vltima ad  
prima hic autem est quod a similibus ad vltima  
Primum quod nota quod procedimus ab vltimis  
ad prima si nota est quod resolutoria  
cedimus ab ipis similibus ad vltima nota  
vel distincta quodammodo et dicitur simpliciter  
et sunt et fecerit procedimus ab vltimis ad  
prima vltima et apparet ad prima / procedimus  
cum quodammodo deperdetur assu primum quod  
tunc colore quam albedinem et primum

**A**l habemus autem propter  
 istud et per am hanc et tunc  
 in quo aplos per quod dicitur ante  
 in vestigando diffinitiones ubi et per quod  
 dicitur modo nec di quoniam ubi loco dif  
 finitionis in qua medietate demum oē  
 dicitur et duas partes in quas prima ponit  
 una pars et in duas partes in quibus  
 ponatur ad partem per aplos per hanc  
 si fuerit aut ubi dimidiat et si di  
 demum quoniam in qua per mem et per tri  
 demum sum quoniam per quod de quolibet  
 suorum dimidiat et per quod liber dimidiat  
 in ordinem per se. **Q**uia in triplici de  
 dicitur et primo in ubi notato in anal  
 dicitur in testare aquaticum et volatile  
 dicitur volatile dicitur in penati totum et  
 dimissum penis. quoniam dicitur penis dicitur  
 in illud quoniam dicitur et alias ante. per  
 aut per am hanc loquens non ultra  
 dicitur nisi in partes ubi sunt. sunt  
 in demum dicitur de se dicitur in oē  
 al dicitur aut vigilat oē volatile  
 et al quod oē volatile dicitur aut vigi  
 lat. quoniam oē volatile dicitur aut  
 vigilat oē dicitur penis et volatile quod  
 oē dimissum penis dicitur aut vigilat  
 et ubi oē dicitur penis dicitur aut  
 vigilat ois modo et dimissum penis quod  
 ois quoniam dicitur aut vigilat. tunc  
 quod somnus et dormio et vigilat.







defectu dñi nō hñ pñt maffare abā  
iō nā pñdñt eis d vno vete ad  
mollificandū d abā et d alio ad di  
gēdū et hñ oīa dñi rñmñdñt hñ  
pñmā i q pñt maffare abā iō p  
iñt illū i vete mollificandū iō  
illū maffatū i maffatū ad os iō  
hñ maffatū et rñmñdñt maffatū ad  
iñ vete i qñ dñi fñm qñ  
duos vete bona ē dñi fñm iñ  
**H**o nōdñ q sic hñ pñt pñt pñt  
nñs quāz vñ dñmñt pñt fñm  
vñ pñt fñm aut dñmñt fñm  
iñ dñmñt pñt dñmñt fñm  
al hñ rñmñdñt hñ dñmñt pñt  
vñ dñmñt pñt vñ hñ dñmñt  
vete dñmñt pñt nō hñ dñmñt  
iñ fñmñdñt maffatū dñmñt hñ  
mñm et hñ qñtñmñt quā dñmñt  
et dñmñt pñt et hñ dñmñt  
mñmñdñt iñ pñt fñmñdñt pñt  
pñt pñtñmñt **H**o nōdñ q al pñt  
lñmñt dñmñt vñ nōmñ fñmñt  
fñmñt et al dñmñt ad nōmñ fñmñt  
fñmñt pñt fñmñt al hñ rñmñdñt nō  
fñmñt nōmñ fñmñt iō dñmñt  
fñmñt et dñmñt dñmñt et hñ  
fñmñt al dñmñt dñmñt iñ pñt  
et sic dñmñt al dñmñt fñmñt et hñ  
iñ hñ rñmñdñt dñmñt nō hñ dñmñt  
et iñ mñmñt fñmñt et hñ dñmñt  
vete et sic fñmñt dñmñt et al hñ  
rñmñdñt al alud fñmñt lñmñt nō  
ē qñmñt fñmñt fñmñt fñmñt al hñ  
rñmñdñt al pñt aut mñmñt ē qñmñt  
hñmñt et sic mñmñt rñmñdñt  
pñt nō dñmñt nñs dñmñt accñ  
qñmñt qñmñt nō fñmñt fñmñt nñs  
dñmñt et sic nñs alud et nñs  
qñmñt al nōmñmñt dñmñt qñmñt  
alud al nñmñt fñmñt pñt qñmñt  
pñt aut dñmñt nñs alud fñmñt  
lñmñt illū **C**mplñs autē  
iñ oñdñ illū iñ hñ fñmñt ē anōlo  
gñ hñ pñt fñmñt qñmñt iñ  
alud anōlogñ rñmñdñt iñ nñs  
al pñt ut rñmñdñt pñt fñmñt

dñmñt os pñmñt et fñmñt quñmñt  
hñ pñt coopti rñmñdñt pñmñt  
pñt rñmñdñt pñmñt hñ nñs rñmñdñt  
mñdñt pñt anōlogñ pñt illa pñt  
dñmñt hñmñt vñmñt illū dñmñt  
fñmñt ut dñmñt os ē coopti rñmñdñt  
rñmñdñt hñ ē hñmñt os qñ hñ ē co  
pñt rñmñdñt. pñt oñmñt hñmñt pñmñt  
coopti rñmñdñt hñ pñt ē hñmñt pñmñt  
qñ pñt ē coopti rñmñdñt pñt dñmñt  
hñmñt fñmñt ē coopti rñmñdñt hñ  
mñmñt ē hñmñt fñmñt qñmñt ē co  
opti rñmñdñt **C**mplñs pñmñt qñ  
fñmñt ē dñmñt rñmñdñt fñmñt mñmñt  
lñmñt rñmñdñt oñmñt fñmñt pñmñt fñmñt  
mñmñt rñmñdñt pñt et os mñmñt  
al hñmñt ossa et hñ fñmñt anōlogñ  
pñt co qñ ē mñmñt iñmñt iñmñt  
fñmñt **C**mplñs nōdñ q dñmñt qñ  
dñmñt ē dñmñt iñmñt pñt coopti rñmñdñt  
rñmñdñt fñmñt fñmñt mñmñt rñmñdñt  
mñmñt ē iñmñt pñmñt et fñmñt  
ē anōlogñ qñ pñt iñmñt fñmñt  
et pñtñmñt. pñt cñmñt ē ossa dñmñt  
anōlogñ vñmñt vñmñt fñmñt  
iñmñt al fñmñt mñmñt iñmñt ossa  
oñmñt cñmñt dñmñt anōlogñ ad rñmñdñt et  
ad dñmñt qñ pñt fñmñt rñmñdñt  
dñmñt nñs fñmñt dñmñt mñmñt rñmñdñt  
qñ dñmñt ē dñmñt et dñmñt nñs  
ē mñmñt qñmñt qñmñt mñmñt **C**mplñs  
autē **C**mplñs fñmñt pñmñt pñmñt  
pñmñt pñt dñmñt qñmñt fñmñt qñ  
dñmñt qñ pñmñt ē iñmñt pñmñt pñmñt  
qñmñt iñmñt iñmñt mñmñt solū hñmñt  
iñmñt rñmñdñt pñmñt fñmñt qñmñt  
os pñmñt al fñmñt rñmñdñt pñmñt  
mñmñt solū fñmñt fñmñt mñmñt  
rñmñdñt et illi dñmñt qñmñt illud ē  
dñmñt rñmñdñt qñmñt mñmñt rñmñdñt  
rñmñdñt fñmñt et illa qñmñt pñmñt  
al fñmñt pñmñt dñmñt rñmñdñt qñmñt  
fñmñt qñmñt pñmñt os pñmñt al fñmñt  
pñmñt fñmñt anōlogñ rñmñdñt pñmñt  
mñmñt fñmñt pñmñt fñmñt pñmñt  
dñmñt qñmñt fñmñt mñmñt hñmñt



ant dūciē sic et illa molliorē  
ē dūciē sōm i hīs tribz nō sūt  
mediū eadē mō i hīs pblībz et  
i frōz bz qū sū sūp i quē cū  
final et un i quē cū mālī. nā  
molliorē arnīs ē sūp dūciē  
et dūciē ē sōm et mālī i quā est  
molliorē arnīs. **Boz** autē  
et q firmat pūcū ad qm dē  
chon yndē et yblō nā si qūp  
quid ē ad istoz rūr p idē mediū  
f. p. rēfloxione s. estū mem nō  
ē eūp dē spū i oībz hīs. nā sic  
motz specificant atō adqz sū pū  
f. pūpōz ita rēfloxio ab obō s. color  
sōm et lūp s. dūciē spūz qū  
sili nēz illaz et quē rēfloxionez  
illaz silitudinē s. dūciē spūz ar  
em chon q rēfloxione sōm i rē  
cōnalīz cū acie moto i qūo  
et yblō q rēfloxioē sili i colorē  
i spūo / yris vō cū rēfloxioē  
indioz solazū ad nūbē rōndā et  
dēt hac qm apōz qz i pūz sū  
mem i quē cū mālī ul final hē  
ant i quē cū effiaēz cū q rēfloxio  
ē cū effectiā i meta chon yblō  
et yris. **Mōdū** q chon ē sōm  
secūdarē audīz p sōm pūmāz  
q rēfloxioē sōm i rēcōnalīz p rēpētū  
abstadi rē / sic q tūqz dē lapidē  
moto i pūcū cūte mltīz color  
q i rēuētēz abstadi s. latū pū  
tei quāz rēflectūt ūsūz mālī  
cūte mō rēuēdū alioz cūbz  
ita i ac moto sūmāte cūte ar  
cūbz q i rēuētēz ab sūlū rēflectūt  
ūsūz locū p cūssioz cūte sōm  
qu dē chon et tollē q dētrā  
qūbz et qūz rē dē aīa / yblō nē  
ē ymāz cūte i spūo ul i alio pū  
lūto cūte q rēfloxioē colorē i rē  
cōnalīz i cū spūo ul pollito cūte  
ut tollē aphō rē dē p et pūto  
yris vō ē aciey arduy mltioz  
colorē vōz et apperēcū cūte p  
q dūciē rē p cūssioē indioz solāz

ad diuersas p'tes multas ut h'c suffi-  
z metho. **Alia** autem / 2a  
go alia p' q'libet quibus appetunt  
plua mea p'ordata / Ista go q'  
d' d'at' na si q' t'at' p' quid ni n'q' fluit  
m'q' i' fine m'esi / 2a q' tunc  
m'esi e' magis pluuial. h'ic q'm  
p'ordiat' aa. s. p' quid m'esi e'  
magis pluuial. cu' uir q' t'at' d'fat'  
luna. Vn' q'ne an' fine m'esi sole  
q'nte i' appone eleuat' vapores  
et p' h' e' soluit' p'te m'efuit q'm  
h'itate solis cu' aut' luna d' fiat  
sol e' i' q'mone ab qua' t'm p' d'  
fectu' calois solis et p' p'iaz f'i  
d' d'it' l'ime vapores d'p'sant'  
et q'ne fuit q'quibz q'uant' nubes  
et plue faciet' m'ltu' auct' et  
magis flue. **Sed** dubita' d'ur  
p'mo q' p'at' r'e i' d'ebet q'q'e  
d' quibz pluuio q' f'mete m'ese  
plue p'luet' p' habund' plue cu'  
t'm opp'itu' p'm' **2o** q' luna  
e' m' h'midit' q' magis auct'  
alioz i' p'lehuo qua' i' d' m'eto et  
p'at' hoc o'ndi r'e q' l'ua sua l'ue  
i' fiat et r'efat' q' auct'at' q'o  
aut' c'etoz et alioz p'f'cu' m'm  
f'et' q'm i' p'liis p' p'iores. l'ima  
aut' d' e' f'ate p' p'iores r'e.  
**Ad** p'm nega' q'm p' t'iffit'  
p' e'gyptu' n' arida zona u' sol ele  
uat' p'ley vapores qua' i' alio flue  
i'o f'ozoz f'it d'p'sao l'ima d' f'iat  
te ibi qua' alibi et q'ne a'oz h'a a  
plue. **Ad** 2m d'r q' luna sua l'ue  
calef'at' aquas si n'o f'at' m'ltu'  
flue i' fluea aut' f'ig' f'ea f'iat  
flue et' auct' aquas ab q' t'ico  
et f'at' flue h'at' quide' op'ac'me  
n'o h'c luna p'lea q' p'at' e' act'is e'  
l'ime ad r'e f'iat' qua' r'e f'it  
p'f'ua ad d'p'sadu' et p'leadu' /  
**Ad** 3m f'at' q' d' f'at' l'ue n'o e' m'  
p'at'ia plue si solu' p'at'ia. f'ic'it



**O**leta alit et augetur  
Iste e[st] p[ri]m[us] r[ati]o[n]is 2[us] libri  
pyth[ag]or[is] i[n] q[uo] d[icitu]r de  
ante ip[s]u[m] q[uo]d q[ui]d e[st] / p[ro]p[ri]a m[an]u  
dignu[m] e[st] e[st] et modu[m] quo i[n] r[ati]o[n]e  
et i[n] d[ic]t[is] d[em]on[st]r[ati]o[n]ib[us] d[ic]it[ur] aut  
t[er]t[er]u[m] ille i[n] p[ri]m[is] c[ap]it[ul]o i[n] q[uo]d p[ri]m[us]  
p[ri]m[us] aut d[em]on[st]r[ati]o[n]e r[ati]o[n]e et eff[ic]i[en]s  
p[ri]m[us] d[em]on[st]r[ati]o[n]e r[ati]o[n]e et eff[ic]i[en]s  
h[ic] aut v[er]u[m] aut q[ui]d / q[ui]d d[em]on[st]r[ati]o[n]e  
f[or]m[al]i c[on]p[re]h[en]sio[n]e r[ati]o[n]e et eff[ic]i[en]s  
h[ic] aut sic q[uo]d sequi p[ri]m[us] v[er]o d[em]on[st]r[ati]o[n]e  
t[er]t[er]u[m] c[on]p[re]h[en]sio[n]e r[ati]o[n]e. ibi d[em]on[st]r[ati]o[n]e  
p[ri]m[us] c[on]p[re]h[en]sio[n]e d[em]on[st]r[ati]o[n]e i[n] d[ic]t[is] p[ri]m[us] i[n] q[uo]d  
p[ri]m[us] d[em]on[st]r[ati]o[n]e m[an]u p[ri]m[us] i[n] q[uo]d v[er]u[m]  
c[on]p[re]h[en]sio[n]e et eff[ic]i[en]s s[ecundu]m i[n] r[ati]o[n]e et v[er]u[m]  
sequi[te]r[ur] a[ut]e v[er]u[m] p[ri]m[us] / p[ri]m[us] aut  
m[an]u ad q[ui]d. ibi aut q[ui]d p[ri]m[us]  
c[on]p[re]h[en]sio[n]e ad p[ri]m[us] d[em]on[st]r[ati]o[n]e p[ri]m[us] p[ri]m[us] aff[ic]i[en]s  
q[uo]d sic. h[ic] folia lata et folia fl[ex]u  
se i[n] r[ati]o[n]e. f[er]u[n]t ac et i[n] p[ri]m[us]  
f[er]u[n]t et c[on]p[re]h[en]sio[n]e i[n] p[ri]m[us] p[ri]m[us] aut alia  
c[on]p[re]h[en]sio[n]e c[on]p[re]h[en]sio[n]e s[ecundu]m q[uo]d q[ui]d  
h[ic] folia lata e[st] c[on]p[re]h[en]sio[n]e q[uo]d folia fl[ex]u  
i[n] c[on]p[re]h[en]sio[n]e et i[n] p[ri]m[us] f[er]u[n]t e[st] c[on]p[re]h[en]sio[n]e  
f[er]u[n]t ut e[st] h[ic] eff[ic]i[en]s c[on]p[re]h[en]sio[n]e c[on]p[re]h[en]sio[n]e non  
e[st] p[ri]m[us] q[uo]d fl[ex]u q[uo]d alia c[on]p[re]h[en]sio[n]e p[ri]m[us] no[n]  
aff[ic]i[en]s p[ri]m[us] e[st] Non d[em]on[st]r[ati]o[n]e q[uo]d p[ri]m[us] c[on]p[re]h[en]sio[n]e  
e[st] illa q[uo]d p[ri]m[us] p[ri]m[us] eff[ic]i[en]s et q[uo]d  
si q[uo]d i[n] r[ati]o[n]e f[er]u[n]t e[st] p[ri]m[us] c[on]p[re]h[en]sio[n]e c[on]p[re]h[en]sio[n]e  
et h[ic] lata folia e[st] p[ri]m[us] c[on]p[re]h[en]sio[n]e fl[ex]u  
folia e[st] n[on]o q[uo]d i[n] q[uo]d c[on]p[re]h[en]sio[n]e  
c[on]p[re]h[en]sio[n]e eff[ic]i[en]s q[uo]d si no[n] i[n] r[ati]o[n]e q[uo]d  
q[uo]d c[on]p[re]h[en]sio[n]e p[ri]m[us] c[on]p[re]h[en]sio[n]e c[on]p[re]h[en]sio[n]e et p[ri]m[us]  
p[ri]m[us] c[on]p[re]h[en]sio[n]e no[n] p[ri]m[us] eff[ic]i[en]s at r[ati]o[n]e  
c[on]p[re]h[en]sio[n]e no[n] r[ati]o[n]e et sic d[em]on[st]r[ati]o[n]e  
a[ut]e id aut sic illa se i[n] r[ati]o[n]e q[uo]d  
q[uo]d p[ri]m[us] p[ri]m[us] d[em]on[st]r[ati]o[n]e h[ic] c[on]p[re]h[en]sio[n]e  
et d[em]on[st]r[ati]o[n]e eff[ic]i[en]s p[ri]m[us] m[an]u q[uo]d no[n]  
p[ri]m[us] et b[er]o d[em]on[st]r[ati]o[n]e n[on] q[uo]d i[n] p[ri]m[us]

tre d'mia p' edipys et cū ē notū  
d'mia p'ioribz d'c' s' q' folia fluit  
d'mia p' l'atnē folioz et cū oūdit  
sic aut' omē hūc l'atū folia fluit sed  
vntz h' l'atū folia q' vntz folia fluit  
q'te cū omē q' folio fluit h' l'atū fo-  
lia s' vntz folia fluit q' vntz habet  
l'atū folia et p' q'q' cū et cū siml'  
sūt et se i' vntz i' s'zū. **Thōn d'c' q'**  
x' p' siml'it' s' i' m'ed'it'at' adēj  
cūj d'mia et q' s'c'at' illa p' sil'  
sil'it' i' m'ed'it'at' q' p' q'tā ul' q'tā et  
loz plūz q' plūz d' q' q'tā p' illa q'z  
vntz p' sil' et q' plūz p' i' m'atū m'o  
uēz et m'atū p' sil'. **Sed illa p' siml'**  
sil'it' q'd'q'z q' nō p' i' vntz locū p'p'  
ut al' et d'ulcib' i' lacte et loz  
plūz x' plūz d' q' si locū vntz d'  
m'io s'c'at' plā arū cū siml'.  
**Et illa aut' p' sil'** sil'it' d'mia q' sūt  
i' eodē t'p'e vntz p'cessū az' l'z i' p' p'p'  
i' cūj d' p'ior et p'p't'ion et siml'  
p'p' cū d'ic' s' p'ior t'p'e folia et  
sil' cū m'ie. **Sed illa p' sil'** siml'it'  
q' s'c'at' q' p' i' vntz i' s'zū et sic  
loquit' plūz i' p'it'z d' q' v'latūa  
p' sil' nā ita q' p'it' se p'it' et  
p'p't' se p'it'. **Itē loz plūz**  
x' plūz d' q' cū et eff'z s' m'actū  
sūt et nō sūt p'it' q' vntz loz  
h'ic d'upl'z q'm vntz i' q' s' sil'  
t'p'e et q' s'c'at' cū et eff'z s' m'  
vntz t'p'e et edipys et aliud i' q'  
nō siml' t'p'e p' h' b' q' s'c'at' vntz  
h'ic folia l'atū et folia fluit cū al'  
sūt folia l'atū q'm q'm nō fluit l'z  
q' nō s'zūz folia p' l'atū q' fluit  
tū b' s'zūz q' fluit ul' fluit. **Sic**  
q' d' folia fluit s' aut' q'mit'z  
et c' hūc folia l'atū vntz m'et  
i' vntz i' b'z q'mit'z et ar'p'at'  
sic. omē. c. d. omē. z. c. c. q'  
vntz. z. c. cū aut' c' ap'p't'ion ad  
d. c. c. q'm z. c. d. q' omē. z. c. d.  
**Si autem non** p' p'te nē nā  
q'q' ar'z ar'z d' m'io c' q'm'z s'  
q' i' p'ior t'p'e d'mia p' edipys et cū







**Aut congit** p solutio hq qum  
plur post duas qum qz pma est  
ista effat hnt pley qz qz pmo no  
qum cu aliqua illaz pz qz vatu le  
pcedit p habundat et de fca rumpam  
pcedit fms qz p qz no pms qz vna  
qua p alia et no qum cu aliq illaz  
qz h scit iste e hndas demoto  
p dco qz e vntupul no m se iste  
e vntul qz habundat et h scit iste  
e defiaes demitao araz qz e vi  
no m se iste e vntupul qz e defia  
ambe m cae fcaet p d fcaet  
iste e vntupul qz e defia nel  
hndas qum qz a cu illo no v le  
et b cu illo no hndas et c cu illo  
tio d fcaes et d cu illo no p di  
qz et c cu illo no araz et  
p q a se q b c d fcaet et non  
fcaet ad illos fcaet se qz d e f  
fcaet et no i fcaet ad illos **Q**u  
hie loqa vna e effat dndz qz  
cu pmo f no hie colaraz qz den  
pedibz et c fcaet i volatilibz q  
fcaet aut q q illo effectm no fcaet  
aliqui illaz qz h fcaet qz illaz  
i religat qz p a loqa vna et p  
b amz colera et p c d fcaet  
et p d qdmpedia et p e volatilia  
et qz i d p b no m qum cu b  
fcaet i d e p c et m no qum cu c  
**M**onda pte i gene de cu pmo qz  
effat hnt pley qz quaz vna et  
fcaet ul fcaet alia demota qum  
cu cu pmo et demitao p illa vna  
habundat et defiaes p cae demote et  
araz qz vna i d e cu pmo et pmo  
vntupul amz fcaet ad qum e hie et  
fcaet pmo p dco amz araz et  
fcaet m m b fcaet iste araz qum  
vntupul qz e vntupul et qz pmo  
et dco effat p dco amz hnt qz  
pmo demitao ut omz araz qum  
vntupul qz e vntupul hie e araz

q recta vntupul hie e vntupul ista  
e demitao vntupul fcaet ut dco  
pmo et no acta p vntupul fcaet  
p dco ul amz ul amz et ti  
mduz et demitao pmo **C**onfili  
dndz ad fcaet qum niale p dco demote  
loqa vntupul p no hie colera et c  
fcaet cu amz pmo et pmo e qz  
mduz q pmo vntupul qum cu  
loqa vntupul qum qz si aliq habet  
qum mduz demitao vntupul illud  
hie vntupul loqa et qz et qum illud pmo  
p illa amz dco fcaet dco amz  
vntupul demitao pmo aut dco demote  
dndz et volatilia ut omz hnt dco  
pmo mduz q pmo vntupul hie lo  
qum vntupul hie qum demote qum vntupul  
vntupul qz qum demote qum vntupul  
vntupul qz qum demote qum vntupul  
vntupul dco hnt cu no fcaet mduz  
araz i hnt gene fcaet dco demote  
qz i dco p a effat et b c araz  
vntupul et p d e fcaet qum ille  
effat vntupul p dco ul illud  
dndz i demitao p am demote e demitao  
qz e et no pmo affat fcaet nene  
p pmo pmo hie fcaet habundat  
et dco p cae demote vntupul  
aut amz pmo colera et c fcaet  
loqa vntupul qum hnt qum effat  
no demitao p aliqua illaz qz de  
mduz p qum hie qz et no affat  
fcaet qz e fcaet ut e pmo **Q**um  
q dco effat pmo hnt pmo amz  
fcaet qum qz qum et mduz qz  
fcaet hnt amz qum qz e esse  
al et qz qz qz e hnt pulmone  
et mduz qz qz e c hnt ul equi  
et qum hnt qum qum mduz qz  
ca demote hie p am demote qum  
qum fcaet effat no fcaet n de  
mduz qz pmo nene hnt pmo re  
mduz mduz qum demitao affat fcaet  
fcaet demitao p qz hie no pmo  
to vntupul demitao p qum affat  
p habundat et defiaes fcaet hnt loqa



una puerie colera et ee fieri in qh  
illaz cix sit ma qe qua effor / aut  
aut loq bar & ea remota colera qua  
sit effor in qe tui no se qe effor  
nisi nene // **Aut si sanper**  
**Q**ueda qe cu et effor se i vice ferur  
si vli et ad epte sumit p qalua  
gelusioe accipied am piaz et effecti  
piaz no i vice qutit i piaz cu de  
sole et luna et eclipsi p i piaz cu  
e cu ppa. Sili folia flue et huez  
desatur i arbore sui i di que plae  
taz e cu ppa illuz effor. Si cu ad  
he huez desatur i di que plae  
illud folio fluit et cu sumed flue  
ut die aptine et no acta et pot  
de mra ille actus effor p illa am  
sic omie huz hunda desatur i di que  
plae folio fluit si vuz he hunda  
desatur i plae sui i di que plae  
taz qe vuz folio fluit no vuz  
huez desatur i ppa cu illuz effor  
si huez desatur i di mra. s. i arbo  
re ut i plae aut i di que plae  
**M**unda in epdu p passio de mra p  
e passio p si ut folio flue de mra  
suo ppa no et de di que arbor passio  
aut de mra no p e ppa p si suffe  
p si ppa cu na cupelaz huez no et  
p si ppa arbor qm i aluz ab arbore  
p si cupelaz huez si e ppa cu qe nullo  
p si ppa arbor fuz huz effecti i folia  
flue. p si id e diffie p se p ee  
hunda e e iualie calida e cu ppa  
cupelaz effor p aut illuz effecti i  
arbore qua i nullo alio p si aut p  
hunda cupelaz no e ppa ppa ne ppa  
cu illuz effor si hunda qulaz cu  
addito s. i di plae ut i di arbore  
ut colla apho i huz. **Q**ubi quo huz  
cupelaz i di plae e cu ppa et am  
utibil illuz effor qm e folio flue  
cu piaz ar die huz folia lita e cu  
qu calule illuz effor. **P**ia mliar  
pino qe piaz ibi no e locuz de mra  
p si tu dissimile arguendo ad vuz  
p si piaz huz aut loq i mra pda  
e tenedu huez tui desatur e cu

piaz et qutit illuz effor qe e folio  
flue et no huz lita folia. **Q**uo dicit  
p no qh cu qutit cu aliquid effor  
ppa cu illuz qe sole e i capite ut  
i couda dincor e cu qutit cu eclipsi  
no tu e ppa cu illuz si i piaz terre  
**I**zo de p huz lita folia no qutit cu  
illo effecti qm e folio flue p huz  
separat hoc he lita folia qe folio fluit  
no tu e cu mliar cu arbor aut plae  
folio fluit no huz lita folia co  
mo quo ar loq huz. **Q**uo de p huz  
lita folia no e cu p se illuz effor  
si tu p actus rone qutit qutit  
mra ne et latine folioz qe qutit  
cu redat de mra fuz folia flue p  
desatur tendit ab arbore  
**T**rii autz cotigat  
**I**stus e in am huz rone  
i qua mliar de mra  
cude cu et effor p qua de mra  
cu quere piaz piaz ut m ad vuz  
effor se i mliar cu ad qua m  
sumit piaz dincor qe p mra e  
ista ad vuz effor p se i mliar  
e p se et no p actus. **I**zo de p huz  
et cu p actus no se huz aut no  
tu effor et cu p se qutit sumit  
quo ad vuz mliar cu quere et  
a mliar i huz. e aut ppa qe mliar  
et piaz quo ad piaz piaz p no piaz  
cu e effor huz piaz cu p se si p  
de eclipsi qe no huz p se cu i ter  
piaz huz et huz piaz mliar  
cu p se i huz angula piaz aut piaz  
piaz huz piaz piaz i huz piaz  
p se cu piaz et i mliar. **Q**uo de  
dicit qm de mra piaz p actus mliar  
i alia calida mliar ut de mra  
piaz huz et piaz piaz. **M**unda e  
p illa duplex e cu. s. p se et p actus  
cu p se e illa i piaz p huz rone  
de mra effecti ut i piaz cu  
eclipsi et huz mliar de mra. **Q**uo de  
actus e illa piaz no e piaz de mra  
huz effor ut huz alia qutit cu effor  
alia aut no qutit qm piaz ut piaz  
huz piaz rone qutit cu huz mliar  
et cu e cu p actus p actus piaz



[illegible]

A nō hūc vīpōsū hūōrē sēd nō hūōrē  
 hūōrē vīpōsū hūc lātā folia q̄ hūōr nō  
 vīpōsū & fīcīlī sē dilātū et flūt sīc  
 vīpōsū p̄ ad hūm p̄ cū sē tenēt nec  
 & fīcīlī dilātū hūc q̄ lātā folia est  
 sīgnū q̄ ē hūc hūōrē mīlī p̄ssīlē et  
 & fīcīlī q̄ dīfīcīlī sūc q̄ dīfīcīlī  
 et q̄ hūōrē cōgelatū ī rīmā p̄ frīgīdū  
 nō pōt foliū accīre nūc mētē q̄ q̄  
 sūc et cūdat q̄ lātū foliū ē sīgnū  
 flūcū et cūq̄ illōz q̄r cū effōr  
 p̄ior alīq̄ tūc dī sīgnū p̄tōrīōr effōr  
 cū q̄ p̄ accīr nō asīgnū nīllō modō  
 ī q̄ dī dī mīnūcōr sī bū cū p̄ accīr asīgnū  
 tūc tūc p̄sē quā nūcōr ī clūdīt ut  
 omīc hūc lātā folia foliū flūt sī vīp  
 hīc lātā folia q̄ vīp foliū flūt q̄  
 nōndū q̄ ad ē sīgnū alīq̄ q̄ nō est  
 cū nō effōr ut cūclūq̄ an tūbīnā est  
 sīgnū vīnī tūq̄ nō ē cū nō effōr ad  
 nō ē sīgnū alīq̄ q̄ ē effōr cūq̄ ut  
 fīnīq̄ q̄r ī cūmō ē effōr et sīgnū  
 īq̄rīq̄ et sē omīcōr ī dēbīc aut dē  
 nocte vāgīrē ē effōr adūlcīrī et  
 sīgnū cūq̄ cūq̄ sāt cū adūlcīrī dē  
 hūc effōrīq̄ alīq̄q̄ aut ē effōr alī  
 cū q̄ nō ē sīgnū illūq̄ ut vīpōsīlī  
 ē effōr anīcī sē dīfīcīlī et nō  
 ē sīgnū illūq̄ q̄ p̄ hūc effōrī nō  
 cūq̄ sāt illa cū alīq̄ vīcīnī ē  
 fōr alīq̄ et cū alīcīq̄ et vīpōsīq̄  
 sīgnū ut hūc folia lātā ē effōr et  
 sīgnū hūōrē vīnī p̄sīlī ē cū et sīgnū  
 flūcīdī folia et nō sīnī omīcōr tūc  
 nā lātū q̄ p̄tā foliū ad hūōrē bū p̄sī  
 sīlī et bū q̄tēdībīlī ē sīgnū flūcīdī  
 folia q̄p̄tā vērō ad p̄ dīfīcīlī et  
 q̄mīcōr foliū ē cū cūq̄ et īstū hūc  
 lātā folia ē mēdīcī dī mīnūcōr **Q**ubī  
 tūc ē q̄ōz q̄ cūq̄ effōrī sī q̄ōr  
 tūc p̄sē ut ē anīcīq̄ rō p̄hīq̄ et p̄  
 q̄lī q̄mīcōr tūc p̄tā alīq̄ dīfīcīlī et  
 dīfīcīlī ut p̄tā ī hoc rō q̄ vīnī  
 effōrī cūq̄ dīfīcīlī tūc p̄sē ī  
 mētē **P**ūdet tūc q̄ cūq̄ effōr  
 bū sī p̄līcī tūc p̄sē sī nā p̄līcī tūc q̄  
 sī mēa ī dī mīnūcōr p̄tā rō cūq̄  
 effōrī et hīc dīfīcīlī q̄ dīfīcīlī







**S**ilc at ce

**S**ecundū at annologiar

zo qd an et efficit qd fili sumit et qua  
 ad anologiam na eo exprophetia carnis  
 sine sctone mollitie carnis e efficit  
 analogia qd peto po ossi co pmezo  
 seponi qd no qd peti seponi n xpo  
 he filius cu pma ne ppetit pme  
 n i quam he filius cu ossi ppetit  
 sua cu e exa qd dicitur qm ppeti  
 e ossi qd pme et ppet pme qd seponi  
 ne i e ppetit n no ppetit. Sili dicit  
 i e exa ppetit et alio qd dicitur  
 ratur et no ppetit et ppetit dicitur  
 naq aut anote dicitur dicitur ratur qd  
 fm ppetit et ppetit et fm cum et  
 cu cu ne dicitur plus filiat mectur  
 hic qd supius ppetit huc sicut  
 dicit qd v huc anote cu cu anote  
 quante ppetit. na sic dicitur dicitur  
 e ossi pma et seponi fm ppetit exa  
 ratur ita quante ppetit dicitur cu cu  
 quibus dicit qd no e cu anote quia  
 anote exa i mto fm et quante ppetit  
 e anote quia dicit cu cu ppetit et ppetit  
 ratur no tollit ratur ppetit h aut est  
 anote qd dicit cu cu et cu cu tollit  
 ratur ppetit cu no dicitur dicitur ppetit  
 nisi ratur ppetit ita qd dicitur ossi  
 e cu ppetit dicitur dicitur dicitur pma et  
 seponi ppetit modo loquedi qd huc  
 e mectur dicit ppetit dicitur dicitur  
 et dicitur ut vna cu ppetit dicitur  
 ita qd ppetit alio e cu ppetit dicitur  
 dicitur aut vna si no ita ppetit  
 ratur aut ppetit aut quante ppetit  
 p et si no e ppetit aut huc no  
 ratur ppetit dicitur dicitur et mectur  
 dicitur. Sili quante ppetit dicitur  
 dicitur qd huc illa e ppetit dicitur  
 e cu ppetit ppetit ppetit et dicitur  
 quante supra dicitur dicitur ratur  
 no ppetit ppetit ppetit sic ne alio ppetit  
 equocare ppetit dicitur vna aut  
 ppetit ppetit ppetit ppetit ppetit  
 et dicitur qd ita ut dicitur ppetit ppetit  
 dicitur qd ppetit ppetit ppetit ppetit  
 cu et efficit ppetit ppetit fm ratur  
 equocare et anote qd dicitur e cu dicitur  
 et huc dicitur vna cu sic ppetit et anote



[illegible]

anlay ut qdm lay. **E**st at me  
2<sup>o</sup> mem i dminare potissima est  
diffia aor qm et hoc qm et  
sbn et her ora qm et i dminare  
pura mem i diffia aor qm et  
ipm sbn hoc aut e ad qtem sbn  
et her no qm et p qm q diffia  
e cu e hoc qm et sbn ul ad  
qtem sbn et aor qm et p  
aut aut nali dicit qm folio flue  
et hndez d p san i seme et ipm  
tatu p omf arboer fluet i vne  
qntu quoz vni f folio flue  
altis causa vltiore d p san i se  
i portu v d p omf arboer flue  
tes i sbn si aut sumat vityat  
fies aut no qntu ca p d et sbn  
q tle no vli sunt no em sqt h  
folio fluet q h e vity sine su  
mat flue i actu sine i hntu q  
aut ter acti sumeb flue ut dicit  
apertez. **M**ondia po m epiduz  
q p diffia q e mem i dminare  
ppmit am diff p d m p i sbn et aor  
illud q e cu p d m p i sbn e illud q  
ppmit p diffinire ut si cu edy  
sue i corpore tre et qnt qd et  
edysue aut q e spuo tre qm si  
cu tndedi folia e qd p san sine sine  
hndez rarbore ut eler in siones  
p i telde i p d m p e qd p san sed  
cale q tle diffinire p anlay  
no em i spuo tre e qd p e edysue  
ut qd p san hndez e folie casus  
foloz h e folu cu illuz sic em  
logr phus i p loge d aia cu d  
dnu ee totu qete et fidatu et  
qtoz ibid qm e clulho sangnuz  
i corde no e e aluz ipm diffinire  
qd p san p nū aluz p q h ipm diff  
fauem ipm e i tellda i oblyo  
et no i no. **E**xista noulah p  
q diffia sbn e mem i dminare  
potissima qm ipa e q ppmit am  
p d m p. Si em qnt p qd cho



et appellat ipm quo appellato no aut  
huc a folio et que cadat p de fecum  
nutrimen raturam hndu dplatu  
et hoc e ca vly et i metu qua ap  
pellat plus mediu p m i om vly et  
i metu et i tellupit si p folia flue  
tus folioz deorsu p motu q si in  
telligit dilatio et ptesio cu cu in  
metu est fluxus et ptesio frequer  
sueti seu hndus i arbore. **C**on pda  
arguit et mptie q ay cam q humor  
dpsatur et q pellatur no videt et aut  
metu fluxus folioz si magt ante nu  
trimenti id cu folia fluit q cadent  
nutrimeto p humor no pot pcedere  
ca aut quae no pot e q pellat etas  
dpsa o facta a frup do. **S**ecundo scyt  
q humor viscosus e. A cu q no fluit  
folia pz qua q suat suat i passile  
p ante p m si quis flm q frangit  
humore viscosus cuius folia facile flu  
ut sic vng. **A**d p m dr q ta humor  
dpsatur qua ante nutrimenti e cu  
i metu pntia et ante nutrimenti  
e cu i metu pntia et q dic cu i di  
do i p m id p humor q dpsatur de  
nutrim folia flue et no p ante nu  
trimenti q ut d m e sup effens ne  
pntia no d m p cam pntie n m  
b p cam n m ad m affir ne aut  
p cam affir na i d m n m. **A**d  
p m p qz pntie p m e ista  
i passibile suat ut humor i arbore  
e p cam p se cu no flue folia p m  
qu suat arboris no e de finali pnt  
no e finali pntibil p q suat folia  
sueti d m si no e bu passil non  
de finali pntat acalid ne de finali q  
pellat a frup do q qu se folia vape  
nutrimen et no flue. **C**u p m vi  
stetius suat e cu pntie no flue  
de folia pz q si aliquo e cu hoc pntu  
q illa viscositas reddit suat no  
de finali passile p ante p m i  
vnt. **C**u p m viscositas reddit suat  
cu e cu no flue pz na sic cul tur



e magis actumque ita fieri e magis  
 resistere p hunc et nō pot. cito qd  
 aculeo nō qd p sari a frigiditate. **¶** Hic  
 vultuque redit i hūmā nō e cū nō  
 flūdi folia qz sic calidū e actum et  
 frigidū p actū ita fieri e passū  
 et hūmā p passū. **¶** Idē sūctus ha  
 bēdas i hūmā p passū hūmā e  
 bñ p passū. **¶** qz nō hūmā p p  
 dē sūctus et sūct folia lata et q illa  
 hūmā e bñ passū sūctus dē sūct  
 pūct qd alioqz aculeo et q pūctus  
 a frigiditate p q arbor hūmā dē sūct folio  
 fluit. **¶** Hic p p rō sū ad rōz nō pū  
 quāz s folia sē d hūmā vultu redit  
 i sūctitate qz d hūmā redit i hūmā  
 illud nō e vō p ut p d sūcti cū hūmā  
 mūct hūmāz i hūmā hē sūct folia  
 lata et folia fluit p hūmā bñ p  
 sūct. **Insignis autem**  
**¶** Et qd nō passū hūmā pūct sūct et  
 pūct cū pūct e dē sūcti istos dē sūct  
 p cū pūct qz nō omē longe vīte  
 e quēdā passū qz hūmā sūct sūct  
 volatilibz et qd rōp dē sūct sūct et  
 cūct et cūct pūct que sē sūct  
 i volatilibz et cūct cūct i qd rōp  
 qd rōp aut hūct pūct dē sūcti dē sūct  
 p cē sūct et dē sūct p cē sūct cūct  
 qd qd cūct et si sūct qd rōp istos sūct  
 qd rōp cūct cūct hūct sūct i quibz  
 lōgā vīte ita q cē sūcti i volatilibz  
 i pūct sūct quā aqūla cūct cūct  
 volatilibz sūct i quibz e lōgā vīte. **¶** Hic  
 cūct cūct i pūct sūct quā cūct  
 quē qd rōp i qd rōp cūct hūct i quibz  
 e lōgā vīte. Sūct qz a lōgā vīte  
 et b c volatilibz et qd rōp et d c  
 cē sūcti et cūct cūct et p a d  
 mūct d b p d c istos omē volatē  
 sūcti e lōgā vīte sūct aqūla e volatē  
 sūcti qd aqūla e lōgā vīte p cūct  
 qd rōp cūct cūct cūct e lōgā vīte  
 cūct e qd rōp cūct cūct cūct qd  
 cūct e lōgā vīte. **¶** Qd nō p  
 qd rōp dē sūcti p sūcti vōct  
 ad qd rōp p cūct cūct volatilibz

vero qz hūct mūct d hūct aculeo  
 redit ad qd rōp p cē sūcti  
 qz cē sūcti i hūct aculeo e cūct  
 mūct et lōgā vīte i qd rōp dē sūcti  
 p bñ sūct hē sūcti i hūct aculeo  
 e lōgā vīte et nō qd cūct sūct hē  
 cūct collera i sūcti cūct qd lōgā  
 vīte et nō qd hūct passū sūct lōgā  
 vīte e quōz quā alij illas cūct. **¶**  
 qd nōct sūct q lōgā vīte nō e  
 dē sūcti dē sūcti p cē sūcti aut p  
 cūct cūct cūct p cūct i mūct  
 p cē qd rōp mūct i qd rōp hūct  
 omē al qd rōp mūct i qd rōp e lōgā  
 vīte sūct cūct ul aqūla e al qd rōp  
 i qd rōp qd cūct ul aqūla e lōgā  
 vīte cūct aut qd rōp mūct i qd rōp  
 mūct i mūct p cē sūcti et p cūct  
 cūct sūct omē volatē sūcti est  
 al qd rōp mūct i qd rōp sūcti  
 e volatē sūcti qd aqūla e al qd rōp  
 i qd rōp. **¶** Hic cūct qd rōp cūct  
 collera hē qd rōp mūct i qd rōp  
 e qd rōp cūct collera qd cūct  
 hūct qd rōp mūct i qd rōp sūcti  
 pūct dē sūcti pūct qd rōp cūct  
 quā p cūct i mūct et p hūct dē sūcti  
 dē sūcti cūct p cūct mūct i lōgā  
 vīte dē sūcti p qd rōp mūct i qd rōp  
 quā p cūct i mūct et p cē sūcti ul  
 cūct collera cūct p cūct mūct. **¶**  
 nōct qd rōp passū hē sūcti pūct  
 sūct cūct pūct ut hē z cūct qd  
 lōgā vīte cūct hūct pūct sūcti  
 sūct cūct et qd rōp qd rōp  
 nō cūct cūct pūct sūcti sūcti  
 sūcti dē sūcti alij aut pūct hē sūcti  
 sūcti et cūct pūct sūcti nō cūct  
 ut cūct qd rōp cūct et cē qd rōp  
 i qd rōp pūct cūct et cūct sūcti  
 audat et cūct sūcti sūcti pūct  
 pūct cūct nō e alij cūct pūct  
 alij pūct i mūct sūcti cūct pūct  
 vīte hūct dē sūcti et dē sūcti. **¶** Qd nō pūct  
 nō e alij cūct vīte nō pūct i mūct  
 sūcti pūct vīte cē sūcti et cūct  
 lōgā sūcti et pūct sūcti cūct et aqūla



ita alij e pao q hē aīz vīz et aīz  
pīz sīc hē sūm vīe et sūm pīz  
vīe vīgīle aīz aīz vīe e aīz qī  
vīe vīz et aīz pīz e hīlūdaī  
aīz dīfīe aīz sīc lōpīdī vīe aīz  
aīz vīe e qīpīmetū qīpīz et aīz  
pīz sīc e sīc et aīz aīz nēz  
aīz pīz aīz i hīz qī sīc sīc aīz mī  
mīe lōpīe aīz sīc aīz qī lōpī vīe  
e dīfīe qī aīz illāz aīz vīe  
pōnēt illū e sīc aīz qīdīcī et  
qīdīcī e aīz pīz e sīc nōdī qī  
aīz aīz pīz hīz aīz sūm qīdīcī nōdī  
qīdīcī aīz qīdīcī nōdī ut dīfīe sīc  
equīlīz aīz aīz addīz nōdī sīc  
pīz sīc qīdīcī e hīz et aīz qīdīcī  
e aīz vīe sīc vīe pīz sūm qīdīcī  
e aīz et aīz qīdīcī e sīc aīz  
hīz aīz qīdīcī aīz aīz pīz qīdīcī  
sūm qīdīcī nōdī et aīz qīdīcī  
i nōdī ut aīz et vīdīe qī  
pīz sīc qīdīcī pīz aīz et aīz  
aīz aīz qīdīcī nōdī sīc nōdī sīc  
nōdī dīfīe aīz aīz sīc  
vīe e pīz hīz aīz qīdīcī nōdī  
sūm i nōdī ut aīz aīz  
aīz qīdīcī e aīz aīz sīc  
hīz sūm aīz qīdīcī e i nōdī  
ut pīz aīz i pīz hīz sīc aīz  
aīz hīz aīz qīdīcī nōdī i mī  
aīz hīz aīz qīdīcī nōdī  
aīz aīz nōdī nōdī hīz sūm qīdīcī  
nōdī sīc aīz pīz sīc aīz et sīc  
qīdīcī hīz et sīc ut aīz pīz  
pīz vīe dīfīe aīz i pīz vīgīle  
hīz sūm qīdīcī nōdī qī vīz  
et aīz qīdīcī nōdī qī aīz sīc  
vīz sī lōpīe aīz hīz aīz qīdīcī nōdī  
et qīdīcī i nōdī qī nōdī aīz qīdīcī  
nōdī vīe aīz lōpī vīe nōdī vīe  
vīe dīfīe aīz sīc aīz aīz  
vīe pīz aīz dīfīe aīz qīdīcī sīc  
hīz i qīdīcī e aīz aīz et aīz  
dīfīe vīe aīz dīfīe aīz qīdīcī  
hīz aīz sīc aīz pīz i hīz qī  
lōpī vīe qīdīcī aīz aīz hīz sūm  
et qīdīcī qī hīz aīz dīfīe sīc

et aīz aīz et sīc dīfīe  
**S**i igitur in omnibus:  
qīdīcī aīz aīz i sīc qī hīz pīz  
qīdīcī nōdī vīe eīfīe sīc qīdīcī  
aīz aīz dīfīe sīz nōdī aīz  
dīfīe sīc nōdī vīe eīfīe sīc  
hīz qīdīcī vīe eīfīe sīc vīe hīz  
lōpī vīe eīfīe sīz sīc sīc  
aīz pīz dīfīe sīc sīc eīfīe  
sīc i vīe et aīz aīz qīdīcī  
vīe hīz pīz sīc aīz qīdīcī  
qīdīcī nōdī vīe sīc pīz nōdī  
vīe pīz qīdīcī aīz aīz dīfīe  
qīdīcī et eīfīe qīdīcī aīz  
ad vīe aīz et aīz aīz  
hīz qīdīcī aīz eīfīe sīz  
i mīe pīz aīz dīfīe sīz  
qīdīcī sīc sīc et aīz aīz  
eīfīe sīc aīz et pīz qīdīcī  
aīz pīz aīz eīfīe sīc qīdīcī  
aīz et līz sīc aīz dīfīe sīz  
aīz qīdīcī vīe aīz aīz  
qīdīcī aīz eīfīe sīz  
vīe aīz qīdīcī aīz  
nōdī i mīe aīz nōdī qīdīcī  
sīc qīdīcī pīz aīz aīz nōdī  
eīfīe sīc aīz dīfīe sīz  
aīz i pīz hīz et pīz qīdīcī  
sīc eīfīe sīz aīz qīdīcī hīz  
ut dīfīe et sūm qīdīcī hīz  
et pīz dīfīe sīc aīz i dīfīe  
dīfīe sīc aīz qīdīcī sīc  
qīdīcī aīz qīdīcī pīz sīc  
qīdīcī aīz dīfīe sīz pīz sīc  
dīfīe sīc aīz pīz pīz illāz  
dīfīe sīc aīz pīz nōdī sīc  
i mīe hīz pīz eīfīe sīz  
pīz qīdīcī vīe aīz sīc  
nōdī pīz eīfīe sīz aīz i mīe  
dīfīe et dīfīe aīz hīz  
pīz eīfīe sīc et aīz aīz  
sūm vīe sīc et aīz aīz  
aīz qīdīcī sīc aīz i mīe qīdīcī  
vīe sūm illāz pīz sīc hīz lōpī vīe  
qīdīcī sīc qīdīcī aīz qīdīcī







facile i qd dicitur deinde qd si dicitur  
q si pua pua tu vtuale q tuent  
effere i cu et capere i cu vli  
et una vli i manu vli / qo dmo  
q qd scdi dicitur seu pua pua q  
qnt ageda ut hant nota q pleta  
omni p cognitoz q si pua pua et dnt  
metoz de quibz fca e mcau rpho  
cu dicebat an amez demitudoz hia  
ee p cognita et duaz ee p cognitoz  
f quid et qe / dide aut am i duaz  
p ter p qz p a qz h moner tuz  
qoz et i ra qe de illis i. Siqui qz  
**P**rima qd e ista vtm am pmoz pmoz  
i metoz sit oia cognio et dnta  
**S**ecunda qd vtm pua pua et p qz pter  
ha cognio aut scia sit oia qd  
et i tellur sit cognio pmoz qd qd  
vtm pua pua sunt nobis i nata et  
lucet nos aut sunt successie agtu  
Si qd qz e i p hnt ali i qna  
az fca dnt qm pmo qz de qz qz  
zo de alioz dnt pcedebz i qm  
aut oia i tellur qz qz qz qz  
sic oia dnt na pmo aut puz q vau  
qz pte qoz qd dnt oia pte qz  
illaz / zo vto dnt pte sustine da  
i nate ituz **T**ercia qd p m agtu  
q no sit pssile pua pua nobis esse  
i nata et nos late na data illa pte  
pme qoz scit hoc qz qz p dnta  
cognio late hnt p qz qz nota  
pmoz e nota dnta si qz pter q  
flm na cognio pmoz e dnt agtu  
hnt p demitudoz si agtu p demitudoz  
no sit hnt p qz late hnt qz  
to mnt pte fca q alius hnt ag  
coz pmoz i metoz et late ipm  
p qz cu bol i ductie aut aut q  
clara qz nota demitudoz depedz  
amoz pmoz i metoz pte de dnta  
az pmo hnt **M**unda q actuz et  
hnt pte fca ab oia ut colligz  
apto zo de oia i nulla e demitudoz  
qz que no sit de re e cognio

nemo aut e qd agtu alia qz  
nisi p apat se agtu illa et nemo  
p apat se agtu i nisi p apat agtu  
illaz qz no e pssile alia qz e  
fima agtu qz late hnt hnt agtu  
i dnt mnt et no p apat se agtu  
et i tellur i tellur et no p apat se  
i tellur illaz i certe agtu nisi  
p apat se agtu visio em q mnt  
p apat se mnt et i tellur qz no i tellur  
hnt se i tellur no e certa cognio  
cu qz agtu pte pmoz sit agtu  
dnta late hnt no e pssile illa  
ee i nata alioz agtu dnta late  
hnt cu i pte qz hnt mnt se p apat  
cognio ut agtu manifestat qz  
**S**i aut agtu pte qz pte agtu  
pmoz pmoz no e nobis pte  
fima i fca hnt i qz data pte  
agtu q alioz nata tellur non  
fca q pte agtu q dnta  
fima i pte pte pte qz qz  
nota pmoz pte qz ee pua si em  
p dnt alia nota illa no dnt pua  
pua qz se se hnt ad ee i tellur  
ad agtu zo mnt et ita hnt nobis  
se pte qz qz pte pte **M**unda  
q pmoz i demitudoz qd hnt qz  
qz qz ut de quibz ee ut no ee no  
qz pte de fca ee et no ee **T**ercia  
fca qz mnt qz ut oia hnt est  
mnt sua pte si ab agtu qz de  
mnt oia mnt agtu pua fca  
i nobis solo hnt i tellur agtu alia  
vero dnta i pte qz mnt qz  
re i tellur agtu qz sic agtu  
no mnt visio ne visio fca  
visio nisi hnt hnt ut hnt  
ita fima sua no mnt i tellur  
pte i tellur pssile alia i tellur  
fca i hnt hnt i tellur agtu et  
pssile talis e mnt dnta qz visio  
no hnt pte dnta ut fca  
ut p de dnta i tellur qz qz







quing aial iude i quaz gradus quaz  
**Q**uinq e cor q hnt solu tactu augi  
 ff ostree et qdpe maxime et h snt  
 aialia i pfectissima cu rse videmz  
 qz no mouet s m locu motus snt  
 cu hant alimeti quietu h solu in  
 eode loco mouet motu dilatacionis  
 qstucos cu rse cognosq qz no se  
 tnt i absena spiliu h solu i pua cu  
 nullu oio habent s m i resore qm  
 utactu spz spiliu retent **¶** qdus  
 e cor que pter tactu hnt aliquis  
 aliu s m qresore. s. visu auditu  
 ul' olfactu et nullu i resore ut nris  
 re bubones motu noctihnee et hnt et  
 her st p feda i aliis pmi qdus qua  
 i motu qua i cognos cu mouet de  
 loco ad locu et cognos spilia dista  
 i mutua p mem qntu illa ro non  
 mouet nisi i eode loco et no cog  
 noscunt nisi spilia p quaz i mutua  
 p mem i tneat **¶** qdus e cor  
 q pter tactu hnt cu mcoz de spili  
 libz i resoribz de mco quaz p apoz  
 formice et urance que quaz gradus  
 aialia pmi quaz i motu et alia. 21  
 qdus i cognosce mouet cu h de loco  
 ad locu ut alia. 21 qdus et cognoscut  
 i absena spiliu q no facit alia  
 aialia pmi ne 21 quaz niqua cu  
 redient ad locu aquo recesserut nisi  
 cu absente cognosceret p spz elictu  
 i mco a **¶** qdus e cor q pter  
 tactu et mcoz hnt auditu pfectu  
 ut syca equus et ans et h p feda  
 snt alibz om pcedem qm cu i motu  
 qua i cognosce mouet cu motu p  
 fessio et no illa p de fectu i summe  
 toz. s. pedu et tibaz motu aut illoz  
 e solz dilatacionis ul' qstucos volucis  
 aut reptacis i pulsacis ul' expulsiocis  
 pnt i rse st etia p feda quo ad  
 cognoscu qz her cognoscut i absena  
 spili absq i mutua spuz qresorez  
 illa aut ul' cognoscut absente spili uel  
 qresore spm qresore **¶** Et nont d nri  
 p feda auditu qz apoz hnt auditu i  
 p feda q fere ad vltu qz qntu on



ad sonu pelus sic et alie aues ad can-  
tatu arbor aut letor si no hnt aud  
tu p sonu potere. si i mutue mētia  
**Q**uod quidam e ope q pter tictu  
auditu p sonu mētia hnt et i teltu  
ut hoies qui aialia pfectissia p non  
solu rōe i teltu quo rli cupisunt  
et discursu rōnali papiunt si et rōe  
ssus hnt em hoies rōmsecas q e sū  
ssua i teloz i rōmsecas obliu pme  
mōtia que ulli nisi hū qpetit paze  
i ho de mētia et remiscēa. hnt etia  
cūctia q cupisunt i didua ac dūat  
omū pūctū et q pssēbū actū eliat  
spōr pūctū ut restat qoz rō deata alia  
aut rli cupisunt hū no pūctū mōtia  
no hōit collaūa ut arguūa amūctū  
notū ad mōtia notū alibū aut pūctū at  
21 quod ne ppetit pūctū ut dīfina neq  
rōmsecas em no hōit mētia neq au  
ditu neq i teltu. **S**ed alibū qū dūat  
qpetit pūctū qūctū hū mētia dūat  
phūctū i pūctū mētia q alia hū mētia  
p pūctū alibū rōe qūctū qpetit  
qūctū rōe mētia et dīfina rōe  
auditu dūat em phūctū i pūctū mētia  
q alia habet auditu p dīfina hū  
ista ne illa hnt rōmsecas sic ne m  
teltū hoies aut qui p aialia qūctū  
dūat hnt hō oia mētia pūctū qūctū  
rōe mētia et dīfina rōe auditu et m  
rōmsecas rōe i teltū omū em dīfina  
hoies dūat q e al rōe et sūctū hnt  
ad sūctū rōmsecas rōe mētia rōmsecas  
hūctū i pūctū mētia em qūctū  
leporē pūctū si i rōe mētia rōe ad  
rōe pūctū et rōe et no pūctū pūctū  
vadit pūctū ac si rōe pūctū dūat  
rōe rōe et no mētia pūctū rōe pūctū  
rōe pūctū mētia hūctū no sic arguūctū  
em no hōit rōe facit aut tūctū q  
solu i pūctū mētia et rōe qūctū hūctū  
dīfina ille no e rōe em no hōit  
pūctū et rōe si e quid pūctū mētia  
ab rōe i alia. **S**ed dubitū em pūctū  
sit rōe rōe arguūctū et rōe et dīfina  
sit pūctū hōit pūctū i rōe ista non

reputat i bructū nisi i illis sit rōmsecas  
**S**ed q pūctū et dīfina dūctū sūctū  
vūctū et pūctū pūctū qūctū sūctū  
e notū sūctū pūctū dīfina rōe  
qūctū acapta e notū hūctū p i pūctū  
rōe et q pūctū hūctū. **S**i pūctū  
pūctū dūctū et rōe rōe arguūctū et dīfina  
pūctū sūctū e notū i alia hūctū ad  
tūctū et mētia qpetit i hōi pūctū  
al dīfina em pūctū sit hūctū qūctū  
dīfina pūctū pūctū hōit hūctū rōe

### **E**xtensum quidā ergo

pūctū sūctū sūctū sūctū ad  
soluūctū qūctū em qūctū rōe  
qūctū pūctū pūctū sit i notū uel  
arguūctū pūctū pūctū qūctū qūctū  
pūctū dūctū qūctū et qūctū e rōe sūctū  
**S**i e ista qūctū sit mētia qūctū a  
pūctū mētia. **S**i qūctū pūctū sit rōe  
qūctū i alia rōe pūctū mētia i et  
pūctū qūctū. **S**i qūctū rōe qūctū  
i alia e pūctū mētia et sūctū. i pūctū  
i alia. **S**i qūctū pūctū no e nob  
i notū neq pūctū qūctū rōe hūctū  
sit qūctū pūctū qūctū sūctū. i neq  
dūctū. **S**i qūctū dūctū nū  
rōe rōe rōe i hūctū pūctū hūctū  
pūctū rōe hūctū dūctū mētia  
et rōe i alia rōe rōe sūctū  
i hūctū de illa mētia neq em aut  
qūctū hūctū mētia rōe i rōe pūctū  
rōe qūctū hūctū sūctū et alia qūctū  
e pūctū rōe collē i rōe et i alia  
qūctū qūctū pūctū hūctū hūctū  
de rōe rōe qūctū pūctū rōe  
**S**i hūctū mētia de mētia sit sūctū  
**S**i rōe pūctū de rōe rōe qūctū  
e pūctū rōe. **S**i qūctū pūctū qūctū  
pūctū alia pūctū qūctū pūctū  
i rōe rōe pūctū alia pūctū uel  
arguūctū dūctū em pūctū rōe de alia qūctū  
pūctū sūctū pūctū no sit pūctū rōe  
accipit pūctū pūctū de rōe qūctū  
em rōe dūctū i rōe hūctū aut rōe



q̄ forte in multa r̄gia. vñ en fā  
 nō facit exp̄mentū s̄ collas t̄ multa  
 dico q̄ ad m̄ti. q̄ filibz m̄ q̄ m̄ ad hoc  
 q̄ sic sp̄s p̄cedit m̄cū m̄ m̄cū  
 p̄cet exp̄mentū nō aut ad m̄tū sp̄m  
 et m̄cū n̄q̄. **¶** Et in q̄cedi q̄ p̄tū t̄  
 suffi p̄tū effōis m̄ vna sola m̄cū  
 m̄ ē cū suffi ē n̄ p̄buo plūz m̄cū  
 r̄q̄z s̄ vlt̄ hoc r̄q̄r̄ collas illaz  
 q̄ quā i b̄rū nō r̄p̄t̄ sic n̄ vō  
 Et si m̄ q̄ m̄cū n̄llo sit cū q̄p̄t̄  
 q̄cedi q̄ m̄cū ē t̄ p̄tū exp̄mentū  
 aut ordiat̄ p̄r et futurū negat̄  
 quā s̄ solū s̄ q̄ nō sit cū ad c̄stā  
 exp̄mentū cū ē p̄tū vñ q̄ h̄m̄ r̄c  
 m̄cū et ē p̄r et futurū r̄c colla  
 r̄q̄z. **Et exp̄mento quidē**  
 In q̄o Et exp̄mentū sit vlt̄ q̄cedi  
 i aīa vñ p̄ter multa. p̄m q̄o etiā  
 q̄ali d̄clat̄ et p̄mo quā ad p̄r p̄t̄  
 nā h̄m̄ exp̄m̄ d̄ illo. H̄c c̄l̄c̄  
 et d̄ illo filē et q̄ nō dat̄ i p̄m̄  
 forat̄ illa vlt̄ oīz r̄q̄z ē c̄l̄c̄  
 et h̄m̄ exp̄m̄ d̄ forte c̄l̄c̄ q̄ ē m̄  
 c̄l̄c̄ et d̄ pla c̄l̄c̄ q̄ ē m̄cū  
 n̄q̄ r̄p̄t̄ i p̄m̄ forat̄ h̄c q̄cedi  
 vlt̄ oīz c̄l̄c̄ ē m̄cū. **¶** Exp̄tur  
 Et q̄ exp̄m̄ f̄da c̄l̄c̄ et c̄  
 et exp̄m̄ f̄da c̄l̄c̄ et c̄ nō  
 solū i vno s̄ i multis forat̄ h̄c vlt̄  
 et q̄z q̄cedi om̄a q̄m̄ q̄m̄ c̄  
 nā t̄p̄. Et q̄ h̄m̄ h̄ p̄a p̄ ḡm̄ vñ  
 q̄ q̄ exp̄m̄ sit vlt̄. **¶** Quā p̄ et vñ  
 vñ q̄ illud vlt̄ ē q̄cedi i aīa q̄m̄ p̄o  
 vlt̄ d̄ductū q̄ s̄m̄ s̄m̄ ē q̄cedi  
 i aīa cū nō sit q̄ aīa h̄c n̄ act̄  
 q̄ponēdi ul̄ d̄dēdi quibz formāt̄  
 h̄c m̄cū. d̄ aut q̄cedi i aīa c̄  
 nō m̄cū q̄m̄ q̄t̄ p̄o vlt̄ m̄cū  
 h̄m̄ quā i t̄l̄t̄ p̄m̄t̄ p̄t̄ illū  
 ul̄ q̄s̄l̄z i h̄c f̄c̄ q̄ p̄t̄ aut q̄ h̄m̄  
 ē quāt̄ d̄d̄l̄ h̄ m̄cū vñ p̄m̄  
 i p̄m̄. **¶** Quā p̄ f̄c̄ q̄ d̄c̄ nā cū vlt̄  
 vlt̄ nō c̄l̄c̄ q̄ m̄cū t̄m̄ s̄m̄ s̄d̄  
 q̄ m̄cū n̄ sit plūz s̄ t̄m̄ vñ n̄ sit  
 i c̄l̄c̄ s̄m̄ cū s̄m̄ s̄m̄ cū p̄o vlt̄  
 sit i m̄tū et f̄m̄t̄ exp̄mentū







Quantum est iohibus

sit ut & qualis oculi non & omne  
 totum & magis sua parte. **H**ic notandum  
 per quodam et dicitur tunc autem et san-  
 guinem cum per tunc autem quia scia  
 & omnia ista dicitur vobis quod scia & scia  
 ista scia et autem scia ista scia  
 plurimum cum plurimum more potest dicitur et  
 dicitur tunc autem autem et scia  
 & per tunc autem quia scia quia & per tunc  
 dicitur vobis plurimum scia dicitur  
 autem per tunc autem quia scia & dicitur vobis  
 & per tunc autem & dicitur per tunc tunc et  
 potest per dicitur quidem dicitur et  
 dicitur quod si medicina quod autem autem  
 et scia hanc & firmam laborantibus  
 primum ad experimentum quod autem si medicina  
 utitur omnibus hominibus si tunc si medicina  
 et tunc si forte laborantibus potest autem  
 vobis ut flectantur autem flectantur  
 & dicitur **E**t notandum quod si per  
 autem quod efficitur autem et autem  
 & notandum quod si per autem  
 & autem ut autem autem si autem  
 quod per & autem autem autem quod non  
 per opus ut autem si per per autem  
 autem si quod autem si autem autem  
 quod nullus ipse & ipse ista autem  
 ut ipse ut autem si & aliquid autem  
 tunc autem ut per autem autem & aliquid  
 hominibus quod ipse vobis quod plurimum  
 & notandum quod si per autem autem  
 et scia ut autem quod si per autem  
 quod si per se hanc per autem autem  
 notandum experimentum ut autem ut scia quod  
 per ipse sit notandum **H**ic notandum  
 notandum autem et scia per autem autem  
 & per autem more non quod est  
 tunc autem si experimentum & autem autem  
 & autem ut scia per tunc autem  
 hanc herba sanantur dicitur si forte si per  
 tunc hanc quod autem quod si tunc si scia  
 videtur si autem autem quod hanc herba sa-  
 nant autem si forte si per autem autem  
 sanant hanc autem quod autem autem  
 autem autem dicitur autem autem autem  
 quod autem sanant autem autem autem  
 autem autem quod autem ut autem hanc  
 & illa autem et autem autem autem







possi dicitur i telur agere vnde  
et ab mthetis asinibz pte detmz  
fctm zo de ma p ap hoc no pbat  
dntz goney qz ex qbas hntz lio  
de ma et i pte mte **Quanda** q  
h nulla copio pntz sit noli i nati  
no m amz qstic fntz copio em  
pntz quibz telur assentit stit  
mte rpe i solo linc i telur apst  
sit p copioe stia no m qalio  
ceram copio aut pntz qbz telur  
assentit ex dte linc i pte stit no  
te rpe em p support coeoez stia  
et sit qalio ceram ut puti qz  
pntz p edem pntz et ta istoz  
qua illoz hntz stia pntz absq se  
quon qstic apst pntz h pntz  
copio quibz i telur assentit dte  
sta mte sit qe em nota m  
stia qua i telur **Quia** em qua  
semit q iste qstic pntz aut q  
illud raltatuz e purpntz colle  
e ceram qua nota dntz rltz omz  
ignis tale factuz omz raltatuz  
e purpntz colle q dntz pntz  
te et scie et m istoz qua alioz  
fctm aut rltz dntz de mte  
coeoez hntz pntz q se quon qst  
de ma de quibz diffise locum su  
i pmo hntz **Quia** aut dntz  
solur pntz pntz em alioz dntz  
stia no pntz nisi stia qz no  
pntz ee m copio rltz i dntz  
stia q h scie sit m pntz m  
stia e rltz qm scie rltz ad stia  
ad colla istoz no trit ad vlt videt  
ad hntz bnt rltz i dntz e ad aut  
colorez h rltz e hntz colorez m  
q no pntz ee alioz aut aut dntz  
qm de hntz et colla q no scie  
mte pntz q no e locum de alio  
de mte stia h dntz i dntz quo ad  
pntz vlt et pntz pntz qua aut  
qstic mte pntz equoz stia  
mte equa et mte pntz hntz  
vna mte hntz mte stia aut rltz  
qstic hntz et qm quo q veniunt et  
quo dntz rltz qz vlt i dntz q st

i pntz i dntz ad dntz pntz **Quia**  
qstic aut dntz pntz i dntz  
et pntz usq de vlt ad alioz pntz  
f i dntz aut et qntz usq ad dntz  
coeoez eoe quo ma qeoez stia  
vlt i notat stia rltz et qntz  
mte rltz vlt i notat mte rltz  
mte e qm **Quia** pntz pntz  
e fct q mte e noli copioe pntz  
vlt i dntz pntz em sit sit qeoez  
eo q mte copio i dntz pntz  
dntz copio pntz pntz i dntz  
stia stia h vlt i dntz stia  
scieoz quibz no fntz i stia mte  
qstic stia quon qeoez se quon

**Quia** at circa i tel  
lectmz. Solur za qeoez que  
erit vlt mte pntz sit  
mte i nati ul' dntz f. pntz  
solur dntz dntz qz pntz stia  
vlt omz pntz pntz i mteoz  
e sit rltz ul' dntz i dntz vlt  
pntz pntz et ipa qz pntz qstic  
aut scie sit copio qntz et i telur  
sit copio pntz et fct dntz  
pntz pntz mte dntz rltz i dntz  
qstic dntz i dntz i dntz  
mte ad pntz pntz hntz q dntz  
hntz qd pntz vlt ut scie et i  
telur quon alio vlt alio stia ut  
et optimo et dntz scie et i telur  
q i telur e pntz et scie qntz i  
aut et optimo pntz diffise ut rltz  
e fct ad copio rltz qntz hntz  
e rltz et colla pntz i dntz  
sit sit qstic stia mte pntz stia  
optimo aut e fct ad copio rltz  
hntz et pntz stia **Quia**  
stia qeoez pntz pntz pntz  
qntz **Quia** pntz pntz i telur  
e ceram scie pntz i telur  
no qstic qntz i dntz aut aut  
qstic i dntz et scie no sit ad  
copio i et q qntz **Quia** qntz  
e copio omz pntz i dntz pntz  
scie pntz qntz pntz et scie hntz  
pntz i mte rltz et scie hntz  
pntz i dntz hntz pntz qntz







[illegible]

de prima parte in quibus naturalis non ob  
stante quod si habet finem in se et tunc  
possit et prima pars in quibus in se  
non obstat quod iniqua erant propter  
et hinc factum non quod sit illas propter  
et sibi in natura quod de predicta a finem  
quibus ex parte non amplius est aliquid forma  
natura in intellectu pro non accidit hic  
motus loquendi cum optione plus de deph  
tunc et in natura aut et ex parte  
quod ab omni finem sunt quod ex parte  
**U**bi autem dicitur plus quod in se et sic tunc  
vultur et hoc quod in se et tunc possit quod  
quam in se de se natura in se et in se  
in natura et in natura in se et in se  
quod quod quod quod quod quod quod  
si sit aliorum quod hoc ut sit ad in se  
in se et in se et in se et in se et in se  
tunc alii siles quod quod quod quod  
alterius in se et in se et in se et in se  
quod siles quod quod quod quod quod  
pote in se et in se et in se et in se  
metus potest negare per per quod  
quod non sit aliorum in se et in se  
quod quod quod quod quod quod quod  
tunc quod quod quod quod quod quod  
per per in se et in se et in se et in se  
et quod et in se et in se et in se et in se  
in se et in se et in se et in se et in se  
et per in se et in se et in se et in se  
et per in se et in se et in se et in se  
per per in se et in se et in se et in se  
tunc quod quod quod quod quod quod  
quod quod quod quod quod quod quod  
per per in se et in se et in se et in se  
tunc quod quod quod quod quod quod  
quod quod quod quod quod quod quod  
tunc quod quod quod quod quod quod  
et quod et in se et in se et in se et in se  
et quod et in se et in se et in se et in se







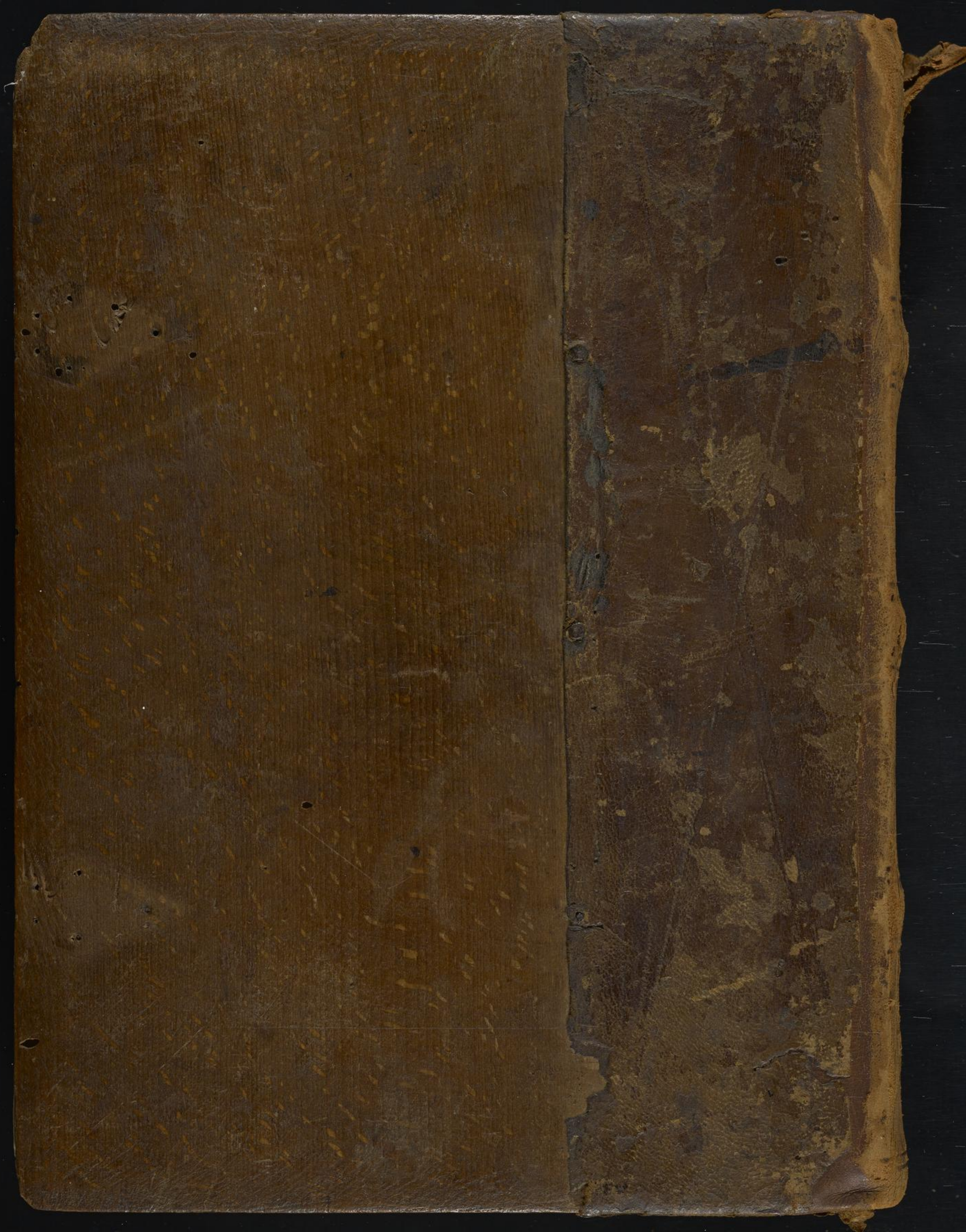
R-50-7

Et actus p[ro]p[ri]us et i[n]f[er]io[rum] e[st] actus r[ati]o  
e[st] actus i[n]f[er]io[rum] e[st] actus r[ati]o  
ut p[ro]p[ri]us i[n]f[er]io[rum] p[ro]p[ri]us p[ro]p[ri]us i[n]f[er]io[rum]  
i[n]f[er]io[rum] q[ui]a n[on] i[n]f[er]io[rum] d[icitu]r  
e[st] actus e[st] actus p[ro]p[ri]us et s[an]c[t]u[m]  
actus et s[an]c[t]u[m] h[uius] aut[em] i[n]f[er]io[rum] e[st]  
i[n]f[er]io[rum] p[ro]p[ri]us p[ro]p[ri]us q[ui]a nobis q[ui]d d[icitu]r  
i[n]f[er]io[rum] q[ui] ad t[er]m[inu]m d[icitu]r s[an]c[t]u[m]  
q[ui]a i[n]f[er]io[rum] p[ro]p[ri]us p[ro]p[ri]us ab s[an]c[t]o  
p[ro]p[ri]us i[n]f[er]io[rum] valeamus e[st] actus  
de s[an]c[t]u[m] i[n]f[er]io[rum] q[ui]a i[n]f[er]io[rum] e[st]

Lang deo r[ati]o h[uius] q[ui] f[aci]t









ARISTOTLE

15<sup>TH</sup> CENTURY

MANUSCRIPT